# CONSERVAÇÃO DE ACERVOS HISTÓRICOS 2025



Simples, Eficaz e Confiável

Identifique o seu Acervo

Proteja a sua coleção

Catálogo de Produtos e Materiais



Caros Leitores,

Nas seguintes páginas encontrarão os nossos serviços e alguns dos nossos produtos, a nossa mais valia, o nosso know how. Pretendemos oferecer aos nossos clientes as ferramentas necessárias para preservar e conservar os seus livros e documentos, objectos artísticos, em suma, o acervo da sua biblioteca, arquivo, museu ou colecção.

As nossas ferramentas pretendem tornar os «cuidadores dos acervos» em organizações mais eficientes, com maior informação sobre os bens que possuem, para que possam cuidar e garantir a sua continuidade com maior eficácia. Coloquem-nos os vossos desafios que iremos procurar soluções. Temos parcerias estabelecidas com os maiores especialistas em cada uma das áreas, pelo que uma solução será dada.

Regemo-nos por critérios de seriedade e idoneidade, a ACERVO SEGURO espera ser reconhecida pela segurança da operação, pela excelência e competitividade nos serviços prestados e pela sustentabilidade da atividade.

Estamos ao vosso dispor para qualquer desafio, tornando os vossos problemas e questões, nas nossas soluções.

Contacte-nos!

Email geral@acervo.pt tlf: 212384142 tlm: 91882555

2024. Portugal.

Acervo Seguro, Unip. Lda.

Todos os direitos reservados

#### ÍNDICE

- 3 CAIXAS PARA CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO DE LIVROS E DOCUMENTOS
- 5 CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO DE FOTOGRAFIA
- 6 CAPAS, CAPILHAS PAPEL E CARTÃO
- 7 ENVELOPES E ETIQUETAS PAPEL E SINTÉTICO
- 8 PAPEIS E CARTOLINAS PARA CONSERVAÇÃO
- 9 PRODUTOS NESCHEN®
- 10 FERRAMENTAS E CONSUMÍVEIS
- 11 MATERIAL PARA ENCADERNAÇÃO E DOURAMENTO
- 12 LUPAS
- 13 BERÇOS PARA LIVROS
- 14 EQUIPAMENTOS
- 16 SEGURANÇA ELECTROMAGNÉTICA



nrévio aviso. Transporte não incluído

# ::: TERMOS E CONDIÇÕES GERAIS

- o Os preços disponibilizados para profissionais não incluem IVA. Estes preços podem ser alterados sem aviso prévio.
- A Acervo Seguro, Lda. não se responsabiliza por eventuais erros nos preços publicados no site e pela exatidão das descrições técnicas ou imagens. Caso se verifique um destes lapsos pedimos o favor de nos informar. Atualizamos a informação diariamente de forma a garantir que todos os nossos produtos têm a respetiva informação correta e atualizada.
- o Todos os nomes, logotipos e marcas registadas apresentados neste site são propriedade dos seus respetivos detentores.
- o Nas encomendas de produtos de grandes dimensões, a transportadora apenas entrega a mercadoria à porta da morada, sendo necessário que o cliente providencie alternativas para a instalação e colocação do produto na residência.
- o Nos termos do disposto no Decreto-Lei n.º 7/2004 de 7 de Janeiro (com as alterações conferidas pelo Decreto-Lei n.º 62/2009, de 10 de Março e pela Lei n.º 46/2012, de 29 de Agosto), a Acervo Seguro, Lda. reserva-se no direito de cancelar unilateralmente as eventuais encomendas, cujo preço final esteja incorreto ou desatualizado ou sempre que se verifique erro de programação.
- o Mercadoria Danificada no Transporte: A Acervo Seguro, Lda. só se responsabiliza pelas mercadorias danificadas nos transportes que lhes sejam reclamadas nas 24 horas seguintes à sua receção e que tenha sido efetuada a reserva no documento do transportador, mencionando especificamente o dano observado. Para efetuar a reclamação, deverá partilhar fotos do dano bem como prova da reserva no documento. Os prazos de resposta e resolução são da total responsabilidade da transportadora.

# ::: Devolução

Após a receção da encomenda, o cliente deve assegurar que os produtos recebidos estão em conformidade com a encomenda efetuada.

Segundo o Decreto Lei nº 24/2014 de 14 de Fevereiro, o cliente tem o direito à resolução do contrato num prazo máximo de 14 dias de calendário após a data de receção da encomenda, efetuando a devolução do produto ou troca. Exemplos de exceções: Produtos personalizados, selados e não suscetíveis a devolução, que se deterioram com facilidade ou atingem o prazo de validade rapidamente.

Caso o produto encomendado esteja avariado ou com defeito de origem, efetuaremos a recolha sem custos para o cliente, caso a avaria tenha sido reportada no prazo máximo de 24h após a receção do produto. Caso a avaria não se verifique, os portes de recolha e retorno para o cliente serão a seu cargo.

#### ::: Garantia

A garantia para bens móveis, não consumíveis, segundo o DL n.º 84/2008 de 21 de Maio estabelece "Uso profissional (pessoa singular ou coletiva): 6 meses de garantia (art. 921º do Código Civil)".

Não são abrangidos pela garantia os acessórios e componentes de desgaste, bem como, danos decorrentes de erro na montagem/desmontagem ou resultantes de manipulação indevida dos equipamentos. Para beneficiar da garantia, o cliente terá de conservar a fatura como prova de compra.

O prazo de reparação de avarias em garantia, depende exclusivamente do fabricante ou da entidade designada por este para efetuar a reparação. Em caso de avaria dentro do período de garantia, os custos de envio do produto avariado são da responsabilidade do cliente e deverão estar acompanhados da fatura, manuais, acessórios e embalagem original.

### ::: Reembolso

Deve ser efetuado pelo mesmo meio de pagamento utilizado para o pagamento, sem prejuízo para o cliente, no prazo máximo de 14 dias. Caso o reembolso seja solicitado através de uma modalidade diferente não terá de reembolsar custos adicionais.

## ::: Litígios de Consumo

Os clientes que compram online têm o direito de reclamar dos produtos ou serviços adquiridos, como acontece em qualquer estabelecimento físico. Plataforma do Livro de Reclamações Eletrónico

Em caso de litígio as partes escolhem o foro da comarca de Setúbal, com expressa renúncia a qualquer outro.



#### Condições gerais de venda:

Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

## **NORMAS ISO**

#### ISO 9706:1994

Especifica os requisitos para papel permanente destinados a documentos dados em termos de resistência mínima medida por um teste de rasgo, teor mínimo de substância (como carbonato de cálcio) que neutraliza a ação do ácido medida pela reserva alcalina, teor máximo de material facilmente oxidado medido pelo número kappa, valores máximo e mínimo de pH de um extrato de água fria do papel. É aplicável a papéis não impressos. Não é aplicável a placas.

#### ISO 16245: 2009

Especifica os requisitos para caixas e capas de arquivo, feitas de material celulósico, a serem usadas para armazenamento de longo prazo de documentos em papel ou pergaminho. É aplicável a caixas feitas de cartão sólido ou ondulado e a capas de arquivo feitas de papel ou cartão. Não é para papel e não se aplica ao armazenamento de materiais fotográficos.

#### Certificado PAT ou ISO 18916: 2007

O Teste de Atividade Fotográfica, amplamente conhecido como PAT ou ISO 18916. O PAT explora a possibilidade de interações químicas entre fotografias e um determinado material após prolongado contato. Baseia-se em dois detectores especiais. Um detector rastreia reações de oxidação e redução que podem causar desvanecimento da imagem, espelhamento prateado e manchas vermelhas ou douradas. O outro detector, analisa as telas para cromóforos —compostos que podem causar amarelecimento do suporte. Todos os materiais devem passar no PAT para serem considerados Foto-seguro.

#### PAT padrão (PAT preto e branco)

Avalia possíveis interações químicas entre películas e imagens fotográficas após armazenamento de longo prazo. Imagens fotográficas como por exemplo: gelatina de prata, cromogênica, jato de tinta (corante e pigmento), transferência de difusão de corante, eletrofotografia (toner seco e líquido) e diazo.

#### PAT de cor (teste de reatividade do acoplador de corante)

Avalia possíveis reações de coloração adicionais produzidas entre os invólucros e os acopladores de corante presentes em fotografias cromogênicas após armazenamento de longo prazo. Este é um teste específico do produto, o que significa que, mesmo que o invólucro em questão não é reativo com o detector cromogénico utilizado para o ensaio, pode ser reativo com outras imagens cromogênicas (embora isso seja improvável). \*

In. https://www.imagepermanenceinstitute.org/tests/pat.html (2025.02.20)



# CAIXAS PARA CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO DE LIVROS E DOCUMENTOS

Para o acondicionamento de livros, documentos gráficos e qualquer objeto que necessite de uma atenção especial, utilize as caixas de cartão ACID FREE. Diversas medidas e tipos de material!

#### **BASICO – CAIXA DE CARTÃO – ECONÓMICAS**

Caixa de boa qualidade, construída em cartão livre de acidez pH 7,0 - 8,0. Alta resistência, boa durabilidade, textura agradável ao manuseamento. Apropriada para a conservação dos documentos. Construída em cartão Kraftliner (exterior, ondulado e interior) comercializado com certificação FSC®.

Cortes e vincos desenhados para permitir uma montagem simples, rápida, intuitiva e sem desperdício. Fornecido desmontado. Materiais constituintes: Kraftliner/ Canelura semi-química; Espessura: de 2,6 a 3,1 mm; Gramagem: 432 g/m²; Peso/Cx.: 0,325 Kg (+/-10%) Rebentamento / Mullen: 1100 kPa (ISO 2759/2014) ECT: de 5,4 kN/m (NP EN ISO 3037/2013); FCT: 280 kPA; COBB 60: 40 g/m²; FEFCO: II-24, acid free, pH neutro, entre 7.5 - 8.5.

#### **BASE MODELO A**

(Dimensões internas e externas, medidas em mm)

- \* Int. 330x118x235; Ext. 345x120x245
- \* Int. 340x30x250; Ext. 355x35x260
- \* Int. 340x80x250; Ext. 355x85x260
- \* Int. 360x110x250; Ext. 370x115x260

Até 99 un. 1,90 € /un.

De 100 un. a 199 un. 1,70 € /un.

De 200 un. a 500 un.

\* Int. 380x80x260; Ext. 390x85x270

\* Int. 380x110x260; Ext. 390x115x270

\* Int. 380x120x260: Ext. 390x125x270

Até 99 un. 2,00 € /un. De 100 un. a 199 un. 1,80 € /un.

De 200 un. a 500 un. 1,70 € /un.

\* Int. 348x168x260: Ext. 358x173x270

\* Int. 380x160x260; Ext. 390x170x270

descontos por

quantidade!!!

\* Int. 420x120x270; Ext. 430x125x280

Até 99 un 2,20 € /un.

De 100 un. a 199 un. 2,00 € /un. De 200 un. a 500 un. 1.90 € /un.



Não encontra a medida que pretende? Diga-nos e poderemos conceber de raiz!

1,60 € /un.

#### **BASE MODELO B**

(Dimensões internas, medidas em mm)

\* *Int. 305x380x255; Ext. 315x390x265* Até 99 un. 4,80 € /un. + IVA

De 100 un. a 199 un. 4,35 € /un. + IVA
De 200 un. a 500 un. 4,10 € /un. + IVA



#### **BASE MODELO C**

(Dimensões internas, medidas em mm)

\* A4+ Int. 395x310x90; Ext. 405x318x95

\* A3 Int. 425x300x100; Ext. 445x305x105

Até 99 un. 2,60 € /un.

Ate 99 un. 2,60 € /un. De 100 un. a 199 un. 2,45 € /un.

De 200 un. a 500 un. 2,30 € /un.

\* A3+ Int. 510x330x100; Ext. 520x340x105

\* A2 Int. 600x455x95: Ext. 610x465x100

\* A2+ Int. 680x520x35; Ext. 690x530x40

Até 99 un. 3,25 € /un. De 100 un. a 199 un. 3,05 € /un.

De 200 un. a 500 un. 2,90 € /un.



NOTA: Para os devidos efeitos declaramos que os produtos de cartão canelado fornecidos nesta qualidade, cumprem com os seguintes requisitos normativos estabelecidos:

- Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro, que transpõe para ordem jurídica nacional as diretivas n.º 94/62/CE e 2004/12/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, relativas a embalagens e resíduos de embalagens, sendo que, a soma da concentração de chumbo, mercúrio e crómio hexavalente obedece aos níveis de concentração de metais pesados previstos (100 ppm);- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de Dezembro de 2006 relativamente ao registo, avaliação e restrição de substâncias químicas (Reach), não contendo nenhuma das substâncias de elevada preocupação publicadas no sítio da ECHA (http://echa.europa.eu/candidate-list-table) numa concentração superior a 0.1% w/w.



Condições gerais de venda:

Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

#### MODELO ROLO BÁSICO, STANDARD E PREMIUM

Para armazenamento flexível de itens enrolados e documentos como mapas, desenho ou pósteres.

#### Modelo Rolo Básico- Económicos

 - Tubos de cartão resistente, para protecção de desenhos, e outros, ou para transporte. Tampas de plástico incluídos. Não aptos para o arquivo de longa duração.

550 x 50 x 2 mm; 4,90 € /un. 650 x 76 x 2 mm; 5,50 € /un. 800 x 100 x 2 mm; 6,30 € /un. 1100 x 100 x 2 mm; 6,70 € /un.



#### Modelo Rolo Standard

- Cartão Premium-Plus-Quality, pH neutro, tamponado com carbonato de cálcio, DIN ISO 9706, ISO 16245-A, PAT Passed

#### Comprimento flexível:

"S"11 x 11 x 59-100 cm € 11,9 un.

"L" 11 x 11 x 97-174 cm € 13,9 un.



#### Modelo Rolo Premium "S" e "M"

- Caixas sem ácido são de alto padrão de conservação com fita no interior para permitir que rolos pesados sejam retirados da caixa sem danos. Pack 5 un.

"S" 762 x 102 x 102mm, € 102,5

"M" 1060 x 102 x 102mm, € 118,0



#### Modelo Rolo Premium "L"

 Cartão ondulado azul de 1060 mm, 100% celulose, resistente e sem ácido, com buffer 3% e travamento nas laterais. Pack 6 un.

"L" 150 x 150 x 1060 mm, € 155,0/Pack





# CAIXAS DE CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO

Para o acondicionamento de livros, documentos aráficos e aualauer obieto aue necessite de uma atenção especial, utilize as caixas de cartão ACID FREE. Diversas medidas e tipos de material!

#### CAIXA - Hans Schröder®

#### A) Modelo Clássico

Caixa clássica permite uma variedade de necessidades de armazenamento para todos os tipos de documentos agrupados e separados, manuscritos, periódicos ou qualquer objeto que necessite de uma proteção durável e forte, livre de ácido, pH neutro, tamponado carbonato de cálcio, e sem qualquer elemento metálico ou colas! Caixa em cartão rígido "Archival Premium" blue/grey; pH 7,5 e 9,0; Buffered 4%; PAT Passed; Montagem Intuitiva; Fornecida desmontada.

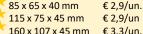


1.4 mm 250x245x330 mm; € 22,0/un









Pequena Cartão 1,0 mm

Mic.F 95 x 95 x 40 mm. €2.9/un.

160 x 107 x 45 mm € 3,3/un. 230 x 165 x 45 mm € 3,9/un. Cartão 1,3 mm

340 x 230 x 45 mm € 5,9/un.

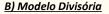
335 x 250 x 110 mm € 6.9/un. 335 x 250 x 155 mm € 8,5/un. 370 x 260 x 110 mm € 8,0/un.

510 x 370 x 55 mm € 8,9/un. Big Box - Cartão 1,4 mm

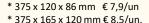
435 x 315 x 110 mm € 9,9/un. 495 x 350 x 110 mm € 11,5/un 575 x 430 x 140 mm € 11,5/un.

575 x 430 x 60 mm € 16,5/un. 635 x 530 x 60 mm € 14.9/un

725 x 520 x 60 mm € 18,9/un 890 x 640 x 60 mm € 25,9/un.



Caixa desenhada para o arquivo de fotografias, cartas, postais ou outros documentos. Alta estabilidade está garantida com os dois separadores verticais fixos. Caixa em cartão rígido "Archival Premium" blue/grey; pH 7,5 e 9,0; Buffered 4%; PAT Passed; Montagem Intuitiva; Fornecida desmontada



\* 375 x 225 x 165 mm

\* 280 x 135 x 144 (CD/DVD) € 8,6/un



#### C) Modelo Clamshell Style

Caixa em estilo de concha clássica que se abre completamente para facilitar o acesso a todos os tipos de documentos. Concebida com cartão de arquivo de qualidade premium e é livre de ácido, pH neutro, carbonato de cálcio tamponado e permanente. Esta caixa de uma peça é montada em segundos sem grampos, fita adesiva ou ferramentas.

Caixa em cartão rígido "Archival Premium" blue/grey; pH 7,5 e 9,0; Buffered 4%; PAT Passed; Fornecida desmontada com montagem Intuitiva



#### Cartão Cinza 1,4 mm

- \* 325 x 310 x 65 mm, € 6,8/un.
- \* 375 x 260 x 110 mm, € 8,5/un
- \* 360 x 270 x 110 mm, € 7,9/un.
- \* 390 x 275 x 110 mm, € 8,9/un.
- \* 440 x 310 x 105 mm, € 9,5/un.

#### Cartão Cinza 1,3 mm

- \* 330 x 250 x 80 mm, € 6,6/un.
- \* 330 x 260 x 110 mm, € 6,9/un.
- \* 325 x 310 x 65 mm, € 6,8/un.
- \* 330 x 310 x 85 mm, € 6,9/un.

#### D) Modelo Gaveta

A principal vantagem desta caixa horizontal é o fácil acesso aos documentos através da aba frontal. Neste modelo, uma gaveta removível integrada facilita adicionalmente a remoção do conteudo e, assim, garante um manuseamento mais seguro. Cartão Premium 1,4 mm, sem ácido, pH neutro, tamponado com carbonato de cálcio, PAT Passed.

#### Cartão Cinza 1,4 mm

- \* 307 x 250 x 65 mm, € 5,5/un. \* 382 x 265 x 105 mm, € 7,3/un.
- \* 345 x 250 x 105 mm, € 6,5/un. \* 445 x 310 x 105 mm, € 10,8/un.





#### CAIXA - PEL®

#### MATERIAL PROVENIENTE DE INGLATERRA, Prazo de entrega aproximado 2 meses

Caixas de armazenamento premium, feitas de fibras de celulose sem lignina, livres de ácido com um pH de 8,5 e tamponadas com 3% de carbonato de cálcio, um interior branco e exterior azul acinzentado. Empilhável, com arestas de metal para aumento de resistência. Estima-se que, em condições adequadas de armazenamento, a placa sem lignina permaneca durável e utilizável por mais de 500 anos. ANSI ISO 18916, PAT Passed (teste de atividade fotográfica).

#### MODELO "C" Clamshell 3% buffer, 1,5 mm



- \* 219 x 159 x 76 mm, € 12,0
- \* 235 x 165 x 64 mm, € 14,1 \* 311 x 229 x 76 mm, € 12,8
- \* 387 x 260 x 76 mm, € 13.8

# \* 438 x 292 x 83 mm, € 17,5

#### MODELO "V" Vertical 3% buffer. 1.5 mm



- \* 254 x 178 x 127 mm. € 15.5 \* 311 x 260 x 64 mm, € 13,0
- \* 311 x 260 x 127 mm, € 13,5
- \* 387 x 260 x 64 mm, € 14,2
- \* 387 x 260 x 127 mm, € 13,9 \* 394 x 318 x 127 mm, € 19,9
- MODELO "V.un" creme unbuffer
- \* 311 x 260 x 127 mm, € 17,9 \* 394 x 318 x 127 mm, € 25,5

#### MODELO "D" **Drop Box** 3% buffer,



- \* 267 x 216 x 76 mm, € 12,2
- \* 318 x 241 x 76 mm, € 13,0 \* 381 x 292 x 76 mm. € 19.9
- \* 394 x 305 x 76 mm, € 14,9
- \* 470 x 368 x 76 mm. € 24.3
- \* 521 x 419 x 38 mm, € 24,3
- \* 521 x 419 x 76 mm, € 26,5
- \* 622 x 521 x 76 mm, € 29,5

#### MODELO "N' Newspaper



\* 457 x 330 x 76 mm, € 19,8



- \* 559 x 381 x 51 mm. € 23.5
- \* 559 x 381 x 89 mm, € 36,9
- \* 635 x 483 x 64 mm, € 32,0
- \* 622 x 521 x 76 mm, € 28,9
- \* 787 x 584 x 76 mm, € 44,8

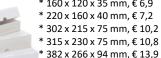
#### MODELO "T" Textil Unbuffer, 1,3 mm



- \* 762 x 457 x 152 mm, € 47,5 \* 762 x 610 x 127 mm. € 54.8
- \* 1016 x 457 x 152 mm. € 60.8
- \* 1041 x 457 x 254 mm, € 76,5
- \* 1524 x 457 x 127 mm, € 71,8

#### MODELO "C2" Clamshell

4% buffer, cartão ondulado, fornecido desmontado, DIN ISO 9706 ANSI / MISO Z3948-1992, ONORM A1119, PAT Passed



- \* 160 x 120 x 35 mm, € 6,9 \* 220 x 160 x 40 mm, € 7.2
- \* 302 x 215 x 75 mm, € 10.2
- \* 315 x 230 x 75 mm, € 10,8
- \* 440 x 330 x 70 mm, € 13,5



MODELO "H" Hat Unbuffer, 1,3 mm 343 x 318 x 343 mm, € 42,0

# MODELO "A"

3% buffer

\* Cassetes Audio 394 x 216 x 127mm, € 15,5





Condições gerais de venda: Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem

prévio aviso. Transporte não incluído.

Dimensões interiores em mm

#### Bolsa de Etiquetas para a Lombada

PP transparente, adesivo acid free, contém etiqueta branca removível





- \* 25 x 75 mm, 12 un/pack, € 3,2
- \* 35 x 75 mm, 12 un/pack, € 3,6 \* 35 x 102 mm, 12 un/pack, € 3,8
- \* 55 x 102 mm, 6 un/pack, € 4,0

\* 75 x 150 mm, 3 un/pack, € 4,2



# SOLUÇÕES PARA CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO DE FOTOGRAFIA

Caixa de Arquivo para utilização com micas para o acondicionamento de fotografias, negativos, diapositivos, que necessite de uma atenção especial, utilize o nosso material específico. Diversas medidas e tipos de material!

Álbuns Hans - MATERIAL PROVENIENTE DA ALEMANHA, Prazo de entrega máximo 20 dias

#### ÁLBUNS STANDARD - HANS®

Caixa fechada, à prova de pó, empilhável e muito robusta. Com mecanismo de anel estável e de alta qualidade. Cartão Acid free de 1400 gsm. Forrado internamente por uma superfície acid free, tamponado com carbonato de cálcio, PAT passed, e acrescenta o DIN ISO 9706 e ISO 16245-A no álbum A4. Capacidade 50 a 80 micas.

- \* A4 Dimensão Interna 325 x 310 x 65 mm € 18,9/un.
- \* A3 Dimensão Interna 450 x 405 x 65 mm € 34,0/un.
- \* A2 Dimensão Interna 668 x 550 x 65 mm € 34,0/un.



#### Álbuns PEL - MATERIAL PROVENIENTE DE INGLATERRA, Prazo de entrega máximo 2 meses



#### ÁLBUNS STANDARD - PEL®

Concebido em cartão acid free e lignin free. São forradas internamente por uma superfície acid free, Tamponado com 2% carbonato de cálcio natural. Certificado Photographic Activity Test (PAT), DIN ISO 9706. 1,8 mm espessura A4. Exterior cinza resistente a sujidade e permite limpeza. PAT passed. Mecanismo de anéis 4 D de aco premium

- \* A4 Dimensão Interna 335 x 320 x 55 mm € 21,5/un. (PEL 735-6529)
- \* A3 Dimensão Interna 435 x 370 x 55mm € 29,8/un. (PEL 735-6083)

#### **ÁLBUNS PREMIUM - PEL®**

Feito a partir de cartão 1300gsm, placa azul / cinza sem ácido, forrada com um interior branco sem ácido e tamponado com 3% de carbonato de cálcio. Bordas de metal pretas à prova de ferrugem conferem ao Museum Boxbinder forca de empilhamento extra.



# PASSED ANSI ISC 19916

#### RECARGAS PARA ÁLBUM (TAMBÉM TEMOS EM GLASSINE E PAPEL CHRONOS!!!

#### Polipropileno (PP)

Polipropileno de qualidade arquivística, ideal para armazenamento de longo duração de fotos e documentos. polipropileno inerte 91µ, transparente e sem ácido, sem agentes plastificantes, certificado PAT, 25 un./pack

Recarga para Álbum A3 - € 34,0/pack 25 un. A3 – 1 bolsa de 300 x 420 mm, PP 120µm

Recarga para Álbum A4 - € 17,6/pack 25 un. A4+ - 1 bolsa de 245 x 305 mm. PP 120um

A4 – 1 bolsa de 218 x 310 mm, PP 95μm

A5 – 2 bolsas de 153 x 215 mm, PP 115µm

13x18 – 2 bolsas de 133 x 180 mm, 95 μm Postais – 3 bolsas de 105 x 177 mm, PP 120µm

A6 – 4 bolsas de 102 x 150 mm , PP 95μm 10x13 – 4 bolsas de 104 x 133 mm . PP 95um

5x5 – 15 bolsas de 56 x 58 mm, PP 120μm

6x6 - 12 bolsas de 65 x 62 mm, PP 115µm 6x9 – 9 bolsas de 66 x 92 mm, PP 115μm

Negativos – 7 tiras de rolo 233 x 40 mm, PP 115μm Rollfilm 6x7 - 3 tiras de rolo 222 x 70 mm, PP 115um

#### SECOL® Poliéster (PET)

Poliéster acid free, sem agentes plastificantes, certificado PAT, 50 un./pack

Recarga para Álbum A3 - € 149,0/pack 50 un. 1 bolsa de 310 x 425 mm

Recarga para Álbum A4 - € 59.5/pack 50 un.

A4 – 1 bolsa de 233 x 303 mm

A5 – 2 bolsas de 230 x 154 mm A6 – 4 bolsas de 113 x 154 mm

Negativos – 7 bolsas 230 x 42 mm Rollfilm - 4 bolsas de 230 x 76 mm

5x5 - 20 bolsas de 57 x 54 mm 6x6 - 12 bolsas de 76 x 66 mm 6x9 - 8 bolsas de 76 x 113 mm

23x10 - 3 bolsas de 230 x 102 mm 2 tiras - 2 holsas vrt 116 x 303 mm









#### **AUDIO TAPES, FILM ROLLS - VENTILADO**

Caixa para filme STIL - filme de 16 e 35 mm - 360 m" Cumpre com os padrões ANSI, AIIN ou SMPTE, este recipiente foi projetado com os melhores critérios de preservação disponíveis. As caixas são 100% polipropileno premium 100% seguro para arquivo, inerte, projetado para permitir ventilação através de ranhuras.

- \* 16 mm, 120 m, \$\phi\$170 x 25 mm; \$\infty\$ 6,9/un.
- \* 16 mm, 240 m,  $\phi$ 170 x 25 mm; € 10,9/un.
- \* 16 mm, 360 m, \$\phi 285 x 25 mm; \$\infty 11,9/un.
- \* 16 mm, 600 m, \$\phi 360 x 25 mm; \$\infty 19,9/un.
- \* 35 mm, 300 m, \$\phi 260 x 39 mm; \$\infty 13,9/un.
- \* 35 mm, 360 m, \$\phi 285 x 39 mm; \$\infty 15,9/un.
- \* 35 mm, 600 m, \$\phi 360 x 39 mm; \$\infty 20,9/un.
- \* 35 mm, 900 m,  $\phi$ 435 x 39 mm; € 39,9/un.



OPCÃO - Núcleo STIL (ext. 76mm; int. 26 mm) 16 mm; € 1,7/un. 35 mm; € 2,4/un.



AN3I 150 19916

#### **SLIDES**

#### Modelo Standard

Caixa de arquivo em qualidade Premium, livre de ácido, pH neutro, carbonato de cálcio tamponado, permanente, PAT testado com sucesso (ISO Norma 14523 substituída pela ISO 18916), cartão cinza-azul de 1,3 e 1,0 mm, montagem manual rápida.

\* Pack 1 (para 500 un slides), € 15,5 (1 cx Mãe. 325 x 310 x 65 mm + 4 cx. Peq. 300 x 55 x 55 mm)

\* Pack 2 – € 13,9 (1 cx Mãe. 330 x 250 x 80 mm +

3 cx. Peq. 295 x 75 x 75 mm)



#### Modelo Premium PEL ®

A tampa com arestas metálicas, clamshell, fornece proteção contra poeira, sujeira, manuseio e o design da parte frontal permite fácil acesso a caixas individuais. Cada caixa de armazenamento de slides de arquivo é fornecida com 20 divisórias de slides. Proteção contra luz UV prejudicial, PAT Passed - placa de cartão acid free de 1000gsm.

Metal Edge para proteção extra Sem ácido, sem lignina e sem adesivos. Capacidade para 400 slides 50 x 50 mm Dimensão caixa: 290 x 162 x 57 mm \* € 42,0/pack





MATERIAL PROVENIENTE DE INGLATERRA, Prazo de entrega aproximado 2 meses

#### Condições gerais de venda: Os valores são apresentados sem IVA

e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.



#### **MODELO PHOTO**

Caixa de cartão de arquivo de 1,0 a 1,3 mm espessura em qualidade Premium, blue-grey, acid-free, calcium carbonate buffered, permanent, PAT Passed

A solução funcional para fotos, placas de vidro, cartões postais, microfichas ou outros materiais de imagem. A tampa flip-top oferece fácil acesso e pesquisa.



#### Modelo horizontal

- \* 145 x 110 x 40 mm € 2.2/un. \* 168 x 120 x 40 mm € 2,4/un.
- \* 198 x 150 x 40 mm € 2,6/un.
- \* 260 x 195 x 45 mm € 3,5/un.
- \* 318 x 260 x 40 mm € 4,8/un.
- \* 425 x 320 x 40 mm € 6.2/un.

#### Modelo vertical, 1,30 mm

\* Formato até A6 - € 11,5/un 285 x 165 x 118 mm. 6 divisores. até 400 fotos

\* Formato até A5 - € 17,5/un. 255 x 220 x 165 mm, 5 divisores, até 300 fotos



Dimensões interiores em mm (Comprimento x Lombada x Altura) Outros tamanhos disponíveis



# SOLUÇÕES PARA CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO CAPAS. CAPILHAS - PAPEL E CARTÃO

Para o acondicionamento de livros, documentos gráficos e qualquer objeto que necessite de uma atencão especial

#### PASTA "PORTFÓLIO"

Uma solução perfeita para desenhos, mapas, plantas e outros documentos de grandes dimensões. Feito de cartão de arquivo extremamente forte, qualidade Premium Plus, acid free, pH neutro, tamponado com carbonato de cálcio e permanente (ISO 9706, ISO 16245-A). Todas as pastas podem ser fechadas com uma ou mais fitas de algodão. Os formatos DIN A1 e DIN A0 possuem alcas para facilitar o transporte.

Cartolina 900 g/m2 archival board, acid-free, calcium carbonate buffered, DIN ISO 9706, ISO 16245-A, permanent



- \* A3, 440 x 305 x 30 mm, € 18,60
- \* A2, 620 x 435 x 30 mm, € 25,40
- \* A1, 870 x 620 x 30 mm, € 37,50
- \* A0, 1230 x 870 x 30 mm, € 58,90

#### CAPA COM 1 ABA - PAT

Capa simples com uma aba no lado direito. Essas pastas são perfeitas para documentos simples, recortes de jornais, desenhos, manuscritos, cartões, mapas, pôsteres, fotos etc. Alta resistência, boa durabilidade, textura agradável ao manuseamento. Excelente resistência a dobras e contêm depressões para facilitar a vinculação.

Capilhas cor creme, gramagem 120 g / m² ou, Azul/Cinza, gramagem de 450 g / m², feitas de 100% Archival paper premium, com buffer. acid-free, calcium carbonate buffered, DIN ISO 9706 e ISO 16245, Photographic Activity Test (PAT)



Cor Creme, Gramagem 120 g / m<sup>2</sup>

- \* 220 x 155 + 120 mm € 21,0/pack 100un.
- \* 320 x 220 + 135 mm € 33,0/pack 100un.
- \* 360 x 250 + 135 mm € 39,0/pack 100un.
- \* 425 x 305 + 105 mm € 49,0/pack 100un.

Cor Azul/cinza, Gramagem 450 g / m<sup>2</sup>

- \* 620 x 430 + 140 mm € 76,0/pack 10un.
- \* 860 x 620 + 260 mm € 89.0/pack 10un.
- \* 1200 x 860 + 130 mm € 185,0/pack 10un. \* 230 x 160 + 30 mm, € 47,5/pack 50 un, 225 g/m<sup>2</sup>

#### CAPA COM 3 ABAS - PAT (também disponível à unidade)

Capa com três abas largas para impedir que o conteúdo saia da capa. Usada para arquivar por exemplo documentos agrupados de todos os tipos, cartas, cartões, pôsteres, gráficos, desenhos, figuras ou fotografias. Cartão de arquivo de qualidade Premium Plus de alta qualidade e resistente ao envelhecimento.

Capas em cartão 225 g/m² a 450 g/m², acid-free, calcium carbonate buffered, DIN ISO 9706, ISO 16245-A, permanent, Photographic Activity Test (PAT). Comercializado em pack de 25 ou 50 un.



\* 260 x 180 + 30 mm, € 47.5/pack 50 un, 225 g/m<sup>2</sup> \* 305 x 230 + 30 mm, € 57,5/pack 50 un, 300 g/m<sup>2</sup> \* 305 x 230 + 60 mm, € 83,5/pack 50 un, 450 g/m<sup>2</sup> \* 345 x 230 + 10 mm, € 47,5/pack 50 un, 225 g/m<sup>2</sup>

- \* 345 x 245 + 30 mm, € 57,0/pack 50 un, 300 g/m<sup>2</sup>
- \* 360 x 223 + 30 mm, € 60,0/pack 50 un, 300 g/m<sup>2</sup>
- \* 360 x 250 + 60 mm, € 85,0/pack 50 un, 450 g/m<sup>2</sup>
- \* 390 x 280 + 30 mm, € 85,0/pack 50 un, 450 g/m<sup>2</sup> \* 425 x 305 + 30 mm, € 59,0/pack 25 un, 450 g/m<sup>2</sup>
- \* 540 x 350 + 30 mm, € 93,5/pack 25 un, 450 g/m<sup>2</sup>
- \* 610 x 430 + 30 mm, € 68,0/pack 10 un, 450 g/m<sup>2</sup>
- \* 850 x 600 + 15 mm, € 89,0/pack 10 un, 450 g/m<sup>2</sup>

#### CAPILHA COM 4 ABAS - PAT

Capa de quatro abas completas, papel de excelente qualidade, totalmente livre de cloro e sem agentes branqueadores óticos e de PH neutro. Alta resistência, boa durabilidade, textura agradável ao manuseamento. Apropriada para a conservação dos documentos de longa duração. Possuem certificação Photographic Activity Test (PAT, ISO 18916) realizado pelo Image Permanence Institute em Rochester, EUA.

Capilhas feitas de 100% de fibra de algodão, 80 g / m², creme, sem buffer, pH 6,8-7,0. Excelente resistência a dobras e contêm depressões para facilitar a vinculação.



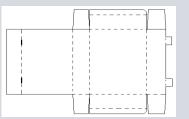
\* 60 x 90 mm € 42,0/pack 100un \* 90 x 120 mm € 58,0/pack 100un \* 100 x 130 mm € 69,0 /pack 100un \* 100 x 150 mm € 76,0 /pack 100un \* 122 x 165 mm € 96,0 /pack 100un \* 130 x 180 mm € 112,0 /pack 100un \* 167 x 218 mm € 158,0 /pack 100un

\* 180 x 240 mm € 185,0 /pack 100un \* 240 x 300 mm € 245,0 /pack 100un

#### PERSONALIZADA - CAIXA/CAPILHA CARTÃO

Caixa de cartão 650 gsm feita à medida, personalizada, cartolina placa laminada, cinzento um lado e branco do outro, buffered com carbonato de cálcio, fecho com encaixe ou com botão. Comercializado à unidade, com PVP acordado dependendo da dimensão.





#### Condições gerais de venda: Os valores são apresentados sem IVA

e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

Não encontra a medida que pretende? Diga-nos e poderemos conceber de raiz!

#### Gancho & Fixadores Velcro

Fixadores de hook and loop autoadesivos pH neutro muito forte. Rolo de 10 metros, fita de 20mm de largura. Hook + Loop 13 mm, 1550 un. € 57 / rolo



Fixadores de hook and loop autoadesivos pH neutro muito forte. Par 20 mm € 0,30





# SOLUÇÕES PARA CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO **ENVELOPES E ETIQUETAS**

Para o acondicionamento de livros, documentos gráficos e qualquer objeto que necessite de uma atenção especial

Dimensões

Condições gerais de venda:

Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

#### **ENVELOPES EM PHOTO PAPER CHRONOS**

Papel cor creme pálido, 100% pura alpha-cellulose, 100 % chlorine-free TCF, acid-free, wood-free, alkaline unbuffered, Archival photo paper, Photographic Activity Test (PAT) ISO 18916, 100gr/m2



\* 152 x 212 mm € 14,9 / 100un

\* 92 x 131 mm € 7,2 / 100un \* 182 x 242 mm € 16,5 / 100 un \* 212 x 305 mm € 20,9 / 100un \* 103 x 153 mm € 7,8 / 100un

\* 242 x 302 mm € 22,9 / 100un \* 133 x 184 mm € 10,5 / 100un

PAT

\* 300 x 406 mm € 43,9 / 100un

#### **ENVELOPES PARA VINIL/CD**

Photo paper chronos - Cartolina de 225 g/m2 lado aberto com sobreposição de 6 cm, aba não adesiva.

\* 7" - 185 x 185mm € 19.8 /10 un

\* 10" - 270 x 265mm € 22,0 /10 un

\* 12" - 315 x 315mm € 26,0 /10 un

\* CD - 119 x 122 mm € 9,5 /100 un. (100g/m2)



Glassine - Papel 60 gsm

\*195 x 195 mm € 11.7/100 un \*325 x 320 mm € 27,5/100un



#### **ENVELOPES EM GLASSINE**

Armazenagem de longa duração de fotos. Oferecem proteção contra impressões digitais, poeiras e são suficientemente claros para visualizar o seu interior. 40 g/m<sup>2</sup> e 50 g/m<sup>2</sup> Pura celulose (unbuffered), acid and lignin free, PAT, ISO 18916.







\* 65 x 65 mm € 4,9 / 100un \* 153 x 215 mm € 8,9 /pack 100un \* 65 x 95 mm € 5,9 / 100un \* 183 x 245 mm € 9.9 /pack 100un \* 95 x 121 mm € 4,9 / 100un \* 212 x 305 mm € 16,9 /pack 100un

\* 92 x 131 mm € 6,9 / 100un \* 243 x 302 mm € 17,5 /pack 100un \* 102 x 151 mm € 7,2 / 100un \* 300 x 410 mm € 34,9 /pack 100un

\* 120 x 165 mm € 7,9 / 100un \* 403 x 513 mm € 48,9 /pack 100un

\* 133 x 184 mm € 8,0 / 100un \* 513 x 609 mm € 68,9 /pack 100un

#### **BOLSA PROTETORA EM POLIETILENO COM FECHO** - Print File® PEL

Para acondicionamento de Revistas, Livros, Panfletos, Brochuras, Objetos e Colecionáveis Leves sacos de polietileno de 100 micron, com aba de selagem, PAT Passed. Pack de 100 unidade.

\* 136 x 178 mm € 13,5/100 un.

\* 69 x 98 mm € 5.9 / 100un

- \* 213 x 254 mm € 18.8/100un.
- \* 238 x 305 mm € 23,0/100 un.
- \* 289 x 355 mm € 29,0/100 un.
- \* 416 x 508 mm € 49,9/100 un.

MATERIAL PROVENIENTE DE INGLATERRA Prazo de entrega aproximado 2 meses

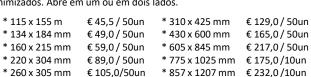
#### **BOLSA PROTETORA EM POLIPROPILENO**

Bolsas de polipropileno de 90 micron, PAT Passed, PP de alta qualidade não contém produtos químicos nocivos, amaciantes e ácidos. Abre no lado curto, selado em 3 lados. Pack de 100 unidade.

- \* 95 x 135 mm, € 12.5/100 un.
- \* 106 x 157 mm, € 12,9/100 un.
- \* 133 x 184 mm € 16,5/100 un.
- \* 153 x 211 mm\*, € 18,5/100 un.
- \* 184 x 245 mm, € 21,9/ 100 un.
- \* 220 x 299 mm, € 27,5/100 un.
- \* 243 x 303 mm, € 24,5/100 un.
- \* 300 x 424 mm, € 61.9/100 un, (120 mícron)

#### **BOLSA SECOL® - MELINEX®**

Envelopes SECOL são feitos de poliéster Melinex® 75 a 100µm de alta qualidade tornando o acondicionamento de longa duração perfeitamente seguro. Envelopes completamente inertes, quimicamente estáveis transparentes e brilhantes. Os danos causados por poeiras, manuseamento, poluição e reações guímicas entre fotos são minimizados. Abre em um ou em dois lados.



#### **CANTOS PARA FOTOGRAFIA**

Cantos em polipropileno (PP). 100% livre de ácido e seguro para arquivo de longa duração. Adesivo acrílico permanente, 100% à base de água, sem solventes;

\*19 mm, 250 un./pack, € 4,5 \*32 mm, 250 un./pack, € 11.5

\*75 mm, 100 un./pack, € 14,5



#### **ETIQUETAS EM PAPEL A4**

Etiquetas APLI® em papel especial de alta qualidade, branqueado, 100% livre de cloro, feito de matérias-primas 100% certificadas com PEFC, adesivo permanente acrílico de base aguosa, não contaminante. Etiquetas autoadesivas em folhas A4. Adequado para todas as impressoras a laser e jato de tinta.





# **ETIQUETAS FOILBACK**

Adesivo permanente acrílico e acid free, etiqueta com barreira de protecção entre o adesivo e o papel, que previne a passagem de tintas, gorduras e outros.

- \* Dim: 19 x 25 mm, € 24,5/ pack 1.000 etq.
- \* Dim: 25 x 38 mm. € 28.5/ pack 1.000 etg.
- \* Dim: 25 x 51 mm, € 28,5/ pack 1.000 etq.
- \* Dim: 51 x 76 mm, € 27,5/ pack 252 etq.

\* Dim: 20 x 30 mm, € 8,3/ pack 100 etq.

\* Dim: 30 x 70 mm, € 9,2/ pack 100 etq. \* Dim: 60 x 120 mm, € 10,1/ pack 100 etg.

**ETIQUETAS SEM ADESIVO** 

passed, 100etg/pack.

\* Dim: 76 x 102 mm, € 32,5/ pack 150 etg.

Para a marcação suave e segura de objetos de todos os tipos.

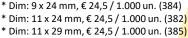
Com fio de algodão trefilado de 40 cm de comprimento, branco

natural, feito de cartolina 300 g/m2, resistente ao

envelhecimento de acordo com a ISO 9706, ISO 16245. PAT



# \* Dim: 8 x 19 mm, € 24,5 / 1.000 un. (381)



FSC, fio de poliester muito resistente.

**ETIQUETAS DE OURIVESARIA** 

\* Dim: 13 x 34 mm, € 24,5 / 1.000 un. (386) \* Dim: 15 x 24 mm. € 24.5 / 1.000 un. (388)

Etiquetas para pendurar com fio, Marca APLI®.

Cartolina branca acid free 200 g/m<sup>2</sup>, Certificado

\* Dim: 18 x 29 mm, € 24,5 / 1.000 un. (389)

\* Dim: 22 x 35 mm, € 24.5 / 500 un. (390)

\* Dim: 28 x 43 mm, € 24,5 / 500 un. (391) \* Dim: 36 x 53 mm, € 24,5 / 500 un. (392)

\* Dim: 45 x 65 mm, € 24,5 / 400 un. (395)

\* Dim: 50 x 70 mm, € 24,5 / 400 un. (396)

#### **TYVEK TAG**

Possui orifício reforçado com ilhós



\* 32 x 22 mm com cordão € 19,5/ pack 100 un.

\* 40 x 30 mm com cordão € 19,5/ pack 100 un.

\* 75 x 50 mm com cordão € 12,5/ pack 50 un.

\* 150 x 100 mm sem cordão, € 125,0/ pack 500 un.



Acervo seguro, identificação e monitorização, Unip. Lda www.acervo.pt geral@acervo.pt Tf.: +351 212 384 142 Tlm.: +351 918 825 555

\*Apresentação transparente granulado

# SOLUÇÕES PARA CONSERVAÇÃO E ACONDICIONAMENTO PAPEIS E CARTOLINAS PARA CONSERVAÇÃO

Para o acondicionamento de livros, documentos gráficos e qualquer objeto que necessite de uma atencão especial

#### Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem nrévio aviso. Transporte não incluído

"Abbey pH-Pen"

Caneta de teste para identificar

papel ácido ou alcalino. O

vermelho de clorofenol é o agente

indicador de pH. Para usar a caneta

de pH Abbey, desenhe uma

pequena linha ou ponto em uma

área discreta do material que está

sendo testado. Se a marca for amarelo-claro, o papel é ácido. Se a

marca for roxa clara, o papel é neutro ou alcalino. Em papéis de

acidez intermediária, a marca

#### ARCHIVAL PAPER PREMIUM PLUS® - BUFFER, 100% de pasta primária

Papel branco gélido para 80 gr e branco natural para 120 gsm e 160 gsm com qualidade de arquivo, adequado como camada intermediária de proteção, e outros. Tem certificação FSC, wood-free, acid-free, buffered e resistente ao envelhecimento de acordo com PAT Passed, DIN ISO 9706 e para 120gsm acrescenta o DIN ISO 16245-A.

Dimensão	80 gsm	120 gsm	160 gsm
<b>A6</b> - 105 x 148 mm			€ 7,5 /100 fls
<b>A5</b> - 148 x 210 mm		€ 7,2/100 fls	€ 9,9 /100 fls
<b>A4</b> - 210 x 297 mm	€ 15,8 /500 fls	€ 9,5 /100 fls	€ 13,7/100 fls
<b>Fólio</b> -245 x 350 mm		€ 10,5 /100 fls	
<b>A3</b> - 297 x 420 mm	€ 31,0 /500 fls	€ 14,5 /100 fls	€ 25,5/100 fls
<b>A2</b> - 420 x 594 mm		€ 27,5 /100 fls	
<b>A1</b> - 594 x 841 mm		€ 52,5 /100 fls	
<b>B1</b> - 720 x 1000 mm		€ 149,0 /250 fls	
<b>A0</b> - 841 x 1189mm		€ 145,0/100 fls	
<b>Rolo</b> 0,914 x 50 mts	€ 42,0/rolo	Branco vivo	
Rolo 1,226 x 40 mts	€ 59,5/rolo	Branco fino	NOVO Canson®



#### CHRONOS ARCHIVAL PAPER® - FOTOGRAFIA - UNBUFFER, PAT

Papel/Cartolina cor creme pálido, 100% pura alpha-cellulose, 100 % chlorine-free TCF, acid-free, wood-free, alkaline unbuffered, Archival photo paper, Photographic Activity Test (PAT) ISO 18916

Dimensão	100 gsm	300 gsm	
<b>A6</b> - 102 x 148 mm	€ 5,5 / 100 fls	€ 8,5 / 50 fls	1/
<b>A5</b> - 148 x 210 mm	€ 7,5 / 100 fls	€ 10,5 / 50 fls	
<b>A4</b> - 210 x 297 mm	€ 11,5 / 100 fls	€ 15,5 / 50 fls	
<b>A3</b> - 297 x 420 mm	€ 19,0 / 100 fls	€ 22,5 / 50 fls	PAT
<b>A2</b> - 420 x 594 mm	€ 35,5 / 100 fls	€ 43,0 / 50 fls	ANSI ISO 18916
<b>A1</b> - 594 x 841 mm	€ 59,5 / 100 fls	€ 98,0 / 50 fls	Benderick to Benderick to Hoppitalyte
720 x 1000 mm		€ 98,0 / 50 fls	
Rolo 1 x 100 mts	€ 95,0/rolo		
NOVO Rolo 1 5 x 100 mts	€ 154 0/rolo		



#### CARTOLINA ARCHIVAL KRAFT® - 100% de pasta primária

Cartolina resistente, acid free, calcium carbonate buffered, com características próprias para o acondicionamento de longa duração especificação. Gama de papeis de cor cinza. Em conformidade com o teste de atividade fotográfica PAT, DIN ISO 9706, ISO 16245-A. Papel Archival Kraft,





Cinza, 224gsm, dim. 297 x 210 mm, 100 fls, € 15,9/pack Cinza, 224gsm, dim. 900 x 640 mm, 100 fls, € 89,0/pack Cinza, 450gsm, dim. 297 x 210 mm, 100 fls, € 19,5/pack Cinza, 450gsm, dim. 1240 x 860 mm, 50 fls, € 149,0/pack

#### PLACA DE CARTÃO PREMIER CINZA BRANCO ACID ERFE

Perfeita para concepção de caixas e capilhas, placa laminada, cinzento um lado e branco do outro, com reserva alcalina, pH 7,5-9,5; PAT passed, própria para arquivo de longa duração Dim: 1040 x 1473 mm

- \* 650 gsm € 289,0, 20 fls/pack \* € 15,9 a unidade PAT
- \* 1000 gsm € 269,0, 12 fls/pack
- \* 1300 gsm € 285,0, 10 fls/pack



#### SOPORSET PREMIUM

Papel branco com qualidade de arquivo, adequado como camada intermediária de proteção, e outros. Tem certificação FSC, wood-free, acid-free, DIN ISO 9706.

- \* 45 x 64 cm, 80g/m<sup>2</sup>, € 54,0 (500 fls/pack)
- \* 45 x 64 cm, 100g/m<sup>2</sup>, € 64,0 (500 fls/pack)
- \* 45 x 64 cm, 120g/m<sup>2</sup>, € 74.0 (500 fls/pack)
- \* 70 x 100 cm, 100g/m<sup>2</sup>, € 69,0 (250 fls/pack)
- \* 70 x 100 cm, 120g/m<sup>2</sup>, € 86,0 (250 fls/pack)

#### **CARTOLINA ACCADEMIA FABRIANO**

Accademia Fabriano é produzido com celulose de qualidade, sem lignina e é livre de ácidos, como garantia de uma conservação ao longo do tempo ISO 9706. Produzido com 100% de celulose, possui certificado FSC ® e ECF livre de cloro. Dimensões 700 x 1000 mm, Pack 25 fls

\* 120 g/m² € 28,7 /Pk \* 160 g/m² € 38,5 /Pk \* 200 g/m² € 50,8 /Pk \* 350 g/m² € 84,2 /Pk

#### \* 70 x 100 cm, 80g/m<sup>2</sup>, € 69,0 (250 fls/pack)

#### ficará com uma cor bronzeada que

combina amarelo e roxo.



#### PAPEL SECANTE- MATA-BORRÃO

#### PEL - Preservation Equipment

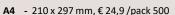
O papel PEL Blotting é levemente texturizado, contém algodão, proporciona alta massa e rápida absorção com excelente retenção. 300gsm; Bulk (cm3/g) 1.89 2.00; Porosity (ml/min) 1288 ~1300; Wet burst (Kpa) 91 ~90; Klemm absorbency -1 min / 18mm | 4 min / 29mm | 10 min / 42mm, Neutral pH 7.5-8.5

\* 860 x 610mm, pk 100 fls, € 199,0 \* 860 x 1220 mm, pk 50 fls, € 219,0

Hahnemühle - Cartolina 240 gr., altamente absorvente, acid free, 100% alfa-celulose \* 500 x 660 mm, € 109,0/50fls; \* 500 x 660 mm, € 2,3/un.

#### **GLASSINE PAPER**

Papel glassine semitransparente de alta qualidade usado como uma camada de proteção para documentos, desenhos, fotografias, negativos, etc. 100% pura celulose, acid-free, unbuffered, Photographic Activity Test (PAT). Gramagem 35 gsm.



**A3** - 297 x 420 mm, € 39,9 /pack 500

**B2** - 500 x 750 mm, € 135,0 / pack 500 **B1** - 750 x 1000 mm, € 198,0 / pack 500

Rolo - 1 x 500 mts. € 269.0/ rolo









#### TISSUE PAPER - PAPEL DE SEDA

Papel de seda de 18 a 21gsm, certificado PAT, 100% de celulose pura, wood-free, acid-free.

#### Papel de Seda pH neutro

- \* A4. 210 x 297 mm, € 12,5 / 500 un.
- \* A3. 297 x 420 mm, € 25,0 / 500 un.
- \* B2. 500 x 750 mm. € 48.0 / 500 un.
- \* B1. 750 x 1000 mm, € 79,0 / 500 un \* B1. 750 x 1000 mm, € 0,42 Unidade;
- \* 1 x 250 mts, € 109,0/ rolo



Papel de Seda com reserva Alcalina/Buffer 3%

- \* A4b. 210 x 297 mm. € 13.9 / 500 un.
- \* A3b. 297 x 420 mm, € 32,0 / 500 un.
- \* B1b. 750 x 1000 mm, € 119,0 / 500 un







PAT







Para o acondicionamento de livros, documentos gráficos e qualquer objeto que necessite de uma atenção especial

#### PAPEL JAPONÊS

#### \* "Papel Japonês ao Rolo:

5 gsm, Tengujo Spider Tissue", 100% fibras longas Tengujo, Dimensão 965 mm x 20 mts, € 169,0 /rolo

#### \* "Papel Japonês à folha:

6 gsm, Tengujo Kashmir, 100% Manilla, 48 x 94 cm, € 2,95/un. 9 gsm, Gifu, 100% Manilla, pH7.2, 61 x 91 cm, € 2,95 /un 12 gsm, Tengujo, 100% Manilla Hemp, pH 7.1, 48 x 75 cm, € 2,95/un. 17.5 gsm, Tengujo, 100% Manilla, 49 x 69 cm, € 2,95 / un





#### TYVFK®

Dupont Tyvek® 1442R, 43gsm, 145 mícrons de espessura com acabamento antiestático, é reutilizável e reciclável, 100% HDPE

- \* 1,524 x 25 mts, € 165,0 /rolo
- \* 0,760 x 25 mts, € 82,0 /rolo

Dupont Tyvek® 1623E, 41,5 gsm, e uma espessura de 145 mícrons, é microperfurado para respiração no embalamento das obras de arte

- \* 1,524 x 25 mts, € 165,0 /rolo
- \* 0,760 x 25 mts, € 82,0 /rolo



#### POLIESTER TIPO MELINEX®

Poliéster Equivalente ao Melinex, pH7.0, Archival Polyester Film (PEL®)

- \* 1,524 x 100 mts, 12 µ, € 78,0 /rolo
- \* 1 x 25 mts, 50 μ, € 49,0 /rolo
- \* 1 x 25 mts, 75 μ, € 76,0 /rolo
- \* 1 x 25 mts, 100 µ, € 85,0 /rolo





#### **REEMAY®**

Reemay 100% poliéster, livre de ácido e com fiação aleatória

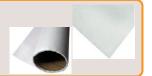
- \* 1,498 x 25 mts, 17gr/m<sup>2</sup>, € 125,0 /rolo
- \* 1,219 x 1 mts, 17gr/m<sup>2</sup> € 1,8 /folha
- \* 1,549 x 25 mts, 34gr/m<sup>2</sup> € 139,0 /rolo
- \* 1,041 x 25 mts, 71gr/m<sup>2</sup> € 110,0 /rolo



#### **BONDINA®**

Material de poliéster não tecido Bondina com uma superfície extra lisa muito mais liso que o Reemay

- \* 1 x 10 mts, 30gr/m<sup>2</sup>, € 79,0 /rolo
- \* 1 x 10 mts, 100gr/m<sup>2</sup> € 185,0 /rolo



#### **HOLLYTEX®**

Hollytex é um material 100% poliéster sem fiapos, liso e de alta resistência à tração, livre de ácidos.

- \* 1,194 x 25 mts, 17gr/m<sup>2</sup>, € 205,0 /rolo
- \* 1,016 x 25 mts, 34gr/m<sup>2</sup> € 289,0 /rolo
- \* 1,219 x 25 mts, 71gr/m<sup>2</sup> € 379,0 /rolo



#### ARMADILHAS PARA INSECTOS RASTEJANTES

#### CR.ARM.INSC3.10 - PEIXES PRATA

Pack de 10 armadilhas de monitorização e captura para silverfish (peixes de prata). Dimensões 200mm x 94mm € 25,5 / pack 10 un.



#### CR.ARM.INSC2.24 - PEIXES PRATA

Pack 24 un. Armadilha DEKKO ® para monitorização e prevenção de infestação por peixes de prata. Adesivo repleto com atrativo para o peixe de prata à base de ácido bórico. € 26,5 / pack 24 un.



#### CR.ARM.INSC2.30 - TRAPPIT CR CORNER RTU

Pack de 30 armadilhas detectora de insetos pegajosa, proteja coleções vulneráveis que podem ser devastadas por uma população de insetos rastejantes € 16,6/pack 30 un.



#### CR.ARM.INSC.30 - ARMADILHA AROMA

Pack 30 armadilhas para insectos rastejantes e voadores. Atração de aroma a banana, fixa por colagem, permite monitorização de insectos rastejantes. Dimensões 64 x 62 x 40mm. € 12,9 / pack 30 un.



#### CR.ARM.INSC4.20 - VÁRIOS INSECTOS

Pacote com 10 armadilhas divisíveis (20 individuais)
Para: silverfish (Lepisma saccharina), Psocid
(Dorypteryx domestica), Oriental Cockroach
(Blatella orientalis), Larva Varied cabinet beetle, e
outros, Dimensões 63 x 62 x 38 mm

€ 11,7/pack 20 un.



#### CR.ARM.TRAP.10 - VÁRIOS INSECTOS

Pack de 10 armadilhas para insectos rastejantes. Atração por feromonas, fixa por colagem, permite monitorização de insectos rastejantes, ex. Peixe prata (Lepisma saccharina), larvas, aranhas. Dimensões 210 x 100 x 22mm € 16,9 / pack 10 un.

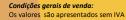


#### CR.ARM.TCD - PARA TECIDOS

Cassete armadilha de insetos para tecido + um pack de duas capsulas de feromónio. Detecta traça e besouro de roupas e pragas de tapetes, e Attagenus unicolor. Quando aberto estão activos durante de 6-8 semanas. Dimensões 130 x 130 x 45 mm.
Coloque 1 Monitor XLure a cada 8-10 metros.

Preço Pack: € 19,3/Un., Preço 2 recargas: € 9,5/Un.





Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

Acid-free (6.5 - 7.8 pH)

# 12 UN. AMOSTRAS PAPEL JAPONÊS Livro 11 x 14 cm € 19,0/pack



Kitakata 36gsm; Kizukishi 11-12gsm; Sekishu Kozogami Tsuru 22gsm; Okawara Sheets 60gsm; Hosokawa Shi 40gsm; Hosokawa 40gsm; Kaji Natural 26gsm; Sekishu Natural 33gsm; Masa Lining Paper 70gsm; PEL Spider Tissue 5gsm; Mulberry 52gsm and 25gsm; Shikainami Natural 28gsm



# FITAS DE REPARAÇÃO - PRODUTOS NESCHEN®, ARCARE®, LINECO® E HERMA®

Outros tamanhos e produtos Neschen® disponíveis!

Condições gerais de venda: Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

#### Filmoplast® R

Papel Japonês acid-free com adesivo acrílico, transparente, pH neutro, fibra longa, 8,5 g/m2, para aplicação a quente com dobradeira óssea, espátula quente ou ferro engomar, removível com calor ou álcool, indicado para restauro de lacunas, rasgões e encapsulamento de papel moderno.

Neschen – Documents: filmoplast R (EN)



2 cm x 50 mts (dispensador incluído), € 14,5/un. 31 cm x 50 mts, € 155,0/un. 62 cm x 50 mts, € 295,0/un.

#### Filmoplast® P

Papel sem lenhina, aprox. 20g/m2, acid-free, transparente, pH neutro, fibra curta, não amarelece nem envelhece com o tempo, indicado para reinserção de páginas e restauro de rasgões em papel moderno.

Neschen — Documents: filmoplast P (EN)



2 cm x 50 mts (dispensador incluído),€13,5/un. 4 cm x 50 mts , € 28,0/un.

#### Filmoplast® P90

Papel sem lenhina, aprox. 40g/m2, acid-free, branco, pH neutro, fibra longa, não amarelece nem envelhece com o tempo, indicado para reinserção de páginas e restauro de junções de livros.

https://www.youtube.com/watch?v=v08bDEo38Ig



1,3 cm x 50 mts , 10 rolo, € 87,0/pack 2 cm x 50 mts (dispensador incluído), € 13,5/un. 4 cm x 50 mts, € 28,0/un.

#### Filmoplast® SH

Fita de Algodão, 170µm, branco, acid-free, resistente a rasgos, indicado para reforço de junções e lombadas de livros.



1,3 cm x 25 mts, 10 rolos, € 85,0/pack 2 cm x 25 mts, 10 rolos, € 125,0/pack 3 cm x 25 mts, € 23,5/un.

#### Filmoplast® T

Fita de linho acid-free auto adesiva, 240µm, especialmente concebido para reforcar e reparar junções. lombadas e capas de livros. Cores: Amarelo, Vermelho, Azul, Verde, Castanho, Cinza, Branco, Preto.

3 cm x 10 mts, € 11,5/un. 5 cm x 10 mts, € 17,5/un.

8 cm x 10 mts, € 27,5/un.

10 cm x 124 mts, € 345,0/un.

#### Filmolux® 609 etiquetas adesivas

Filme de protecção em forma de etiqueta, em PVC flexível, transparente e com brilho, gramagem de 70 µm.



30 x 70 mm, 1515 etg./rolo, € 95,0/un. 30 x 110 mm, 1515 etg./rolo, € 125,0/un. 50 x 100 mm, 485 etq./rolo, € 59,0/un. 46 x 61 mm, 1020 etg./rolo, € 89,0/un.

#### Filmolux® 609 rolo

Filme de protecção em forma de rolo, em PVC flexível, transparente e com brilho, gramagem de 70 µm, adesivo acrílico permanente.



2 cm x 25 mts. € 6.0/un. 3 cm x 25 mts, € 7,5/un. 4 cm x 25 mts, € 11,0/un. 6 cm x 25 mts, € 16,0/un. 20 cm x 25 mts, € 32,0/un.

#### Easy Wings®

Filme de poliester, apresentação em forma de rolo, transparente, gramagem de 60 µm, Aplicação fácil, disponível em conjuntos de 24 un.

(https://www.youtube.com/watch?v=Cdi0Sx5nRYY)



Lombada até 5.7 cm. € 11.5/un. Lombada até 8,3 cm, € 17,5/un.

#### Rolo de fita dupla face com adesivo, pH neutro, transparente

Gudy DS 10, Fita cola removível dupla face; Gudy DS 11, Fita cola removível / permanente; Gudy DS 12, Fita cola permanente dupla face.



12 mm x 33mts, € 8,8 /un 19 mm x 33mts, € 12,7 /un 25 mm x 33mts, € 15,5 /un

#### Rolo de fita dupla face extraforte, pH neutro, transparente

Fita extra-forte com adesivo sem ácido nem solvente em ambas as faces. Óptimo para utilização em exposições e concepção de caixas.



6 mm x 50 mts, € 5,5 /un. 12 mm x 50 mts, € 9,5 /un.

#### Dobradeira de Osso

Produto de alta qualidade, feito de osso, para dobragem e confecção de capilhas, para fixar e prensar juntas coladas, como auxiliar de construção de caixas de arquivo, etc. Uma ponta arredondada, a outra afiada.

> Dimensão 15cm: € 6,8 /un.

#### Dobradeira de Teflon

Teflon, ou PTFE, é uma alternativa às dobradeiras de osso tradicionais. Material antiaderente liso torna-se ideal para conservação, não vai esmaltar ou arranhar papéis ou couro. Usado para separar camadas de papel, delaminar, polir, vincar e encadernação de livros.

Dimensões 150x15x6 mm Preço unit. € 17,5 /un.

#### ARCARE® -

#### Document Repair Tape & Mending Tissue

Papel tissue resistente, sem ácido, não amarelece e transparente, com adesivo. Dimensão:

13 mm x 15 mts. € 16.0 /un 25 mm x 10 mts, € 16,0 /un 25 mm x 30 mts, € 28,0 /un



#### LINECO® Linen Hinging Tape

Tecido de linho extra forte e muito fino, revestido com um adesivo acrílico sensível à pressão de pH neutro que não amarela. Dimensão:

32 mm x 10 mts. € 25.9 /un 32 mm x 46 mts, € 61,9 /un



#### fixação de obras de arte. PAT Tested Dimensões: 2,4 cm x 40mts. € 12,9/un

LINECO® - Mounting & Hinging Tissue

ARCARE® - Gummed Paper Tape

Fita de papel livre de ácido e lignina

com um tampão de carbonato de

cálcio e um pH de 8,5, com adesivo pH

neutro ativado por água, própria para

Papel de seda de fibra longa e fino com um adesivo acrílico sensível à pressão, de qualidade arquivística permanente e não amarela. Dimensão:

25 mm x 10 mts, € 19,8 /un 25 mm x 30 mts. € 28.9 /un



#### HERMA® TAPE

Para a construção, reforço de caixas e colagem de etiquetas, com este dispensador ergonômico, a tira autoadesiva, dupla face é transferida para o cartão, com o comprimento desejado, "ponto a ponto" simplesmente desenrolando. O adesivo utilizado é isento de solventes. O dispensador em si é recarregável e tem a opção adesivo removível ou não removível. Dimensões: 9 mm x 15 mts

Dispensador + recarga: € 9.0 /un.

Recarga: €4,2 /un.



#### Edding® 8180

Marcador para remover etiquetas Caneta de ponta de cinzel de 4 mm para remover a maioria das etiquetas e resíduos de adesivos. O óleo é incolor, inodoro e ingredientes contém apenas naturais. € 7,8 /un.





#### Caixas

a) Caixa de Armazenamento Arqueologia – Cartão 1,4mm

Esta grande caixa com base e tampa separadas e separador com 100 espaços autónomos e delimitados, que podem ser recortados por forma a aumentar a quadrícula. Caixa em cartão rígido 1,4mm blue/grey; pHneutro 7,5 e 9,0; Buffered 4%; PAT Passed; Montagem Intuitiva; Fornecida desmontada.

Dimensão interna da caixa: 575 x 430 x 60 mm; Dimensão mínima espaços: 55 x 55 mm. As tiras têm um comprimento de 56.8 cm e 9 ranhuras. O número máximo de compartimentos possíveis é 100 (10 x 10 campos); € 26.9 / un.(Cx + Separadores)





b) Caixa de Armazenamento – Polipropileno rígido Caixa/tabuleiro empilhável, em plástico de polipropileno.

- \* Dimensão externa caixa: 600 x 400 x 130 mm; € 11,5/un.
- \* Tampa para 600 x 400 x 130 mm; € 8,9/un.
- \* Dimensão externa caixa: 323 x 323 x 280 mm; € 10,5/un.

c) Tabuleiro de Fotografia – ABS

Caixa/tabuleiro, em plástico branco ABS, resistente.

Dimensão externa: 355 x 260 x 55 mm; € 6,9/un.



#### Sacos - Grip-seal polybag

Para armazenar e proteger pequenos objetos e itens de coleção. Preparado para congelação e liofilização. Fecho de pressão reutilizável. Em polietileno de alta qualidade (PE-LD) resistente ao rasgo, livres de ácidos e plastificantes e Teste de Atividade Fotográfica (PAT Passed). Espessura de 50 micron; lado curto aberto, 100 un/ pack

- \* 80 x 120 mm; 1,8 € / pack 100un.
- \* 100 x 150 mm; 2,5 € / pack 100un.
- \* 150 x 220 mm; 4,6 € / pack 100un.
- \* 170 x 230 mm; 6,0 € / pack 100un.
- \* 220 x 310 mm; 9,4 € / pack 100un.
- \* 250 x 350 mm; 11,5 €/ pack 100un.
- \* 300 x 400 mm; 14,5 €/ pack 100un.

#### Sacos Minigrip Fecho Zip

Sacos em polietileno, 100% reciclável e termo-selável, sistema de fecho zip, espessura 60µ. Fácil de abrir e fechar.

- \* 40 x 60 mm; 10,0 € / pack 1000un.
- \* 70 x 100 mm; 15,0 € / pack 1000un.
- \* 100 x 150 mm; 23,0 € / pack 1000un.
- \* 120 x 180 mm; 26,0 € / pack 1000un.
- \* 150 x 200 mm; 32,5 € / pack 1000un.
- \* 180 x 250 mm; 49,7 €/ pack 1000un. \* 230 x 320 mm: 77.0 €/ pack 1000un.
- \* 300 x 400 mm; 117,5 €/ pack 1000un.
- \* 350 x 450 mm; 142,0 €/ pack 1000un.

#### Ethafoam ® (semelhante ao Plastazote®)

Ethafoam® marca registrada da The Dow Chemical Company, caracteriza-se como uma espuma de polietileno expandido regular de células fechadas, com resistência de 35 kg/m3. É resiliente por natureza, conferindo-lhe excelentes características de recuperação atribuindo uma proteção de amortecimento perfeita contra impactos. É livre de ácido e impermeável à maioria dos produtos químicos. Também não interage com o material, que está em contato direto com a espuma.

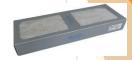
- \* 900 x 600 x 10 mm; 16,9 € / un.
- \* 900 x 600 x 25 mm; 25,9 € / un.
- \* 900 x 600 x 50 mm; 47,9 € / un.





#### Cassettes controlo Humidade

PROSORB® (de 30 a 60%) e o ART SORB® (de 65 a 75%) gel de sílica para estabilizar a humidade relativa em vitrines de Museus. Dimensões 333 x 110 x 43 mm.



ARTSORB® Disponível 65 %; 70 %; 75 %; PROSORB® Disponível 30%: 35 %: 40 %

; 45 %; 50 %; 55 %; 60 %;

€ 65,0 Cassetes de 500 gr, € 105,0 Cassete de 950 gr

€ 85,0 Cassetes de 400 gr, € 148,0 Cassete de 750 gr

Exemplo, no caso do ART SORB ® para estabilizar a humidade relativa dentro das vitrines do museu na faixa de 65% - 75% UR. O volume da vitrine de 1 m<sup>3</sup> normalmente requer cerca de 3 a 8 cassetes de 400 g.

#### Saguetas controlo Humidade

Saguetas de sílica gel previnem ferrugem, corrosão, mofo e bolor em recipientes fechados.

€ 2,6/ embalagem com 4 saguetas de 3 g

Um Kg deste produto químico absorvente de água secará aproximadamente 2 metros cúbicos em um recipiente hermético. Projetado especificamente para caber de forma organizada e discreta na maioria dos sistemas de armazenamento de slides.

#### Gel de Sílica Indicador Laranja

Indicador Larania quando seco e verde quando saturado. Silica gel é uma sílica amorfa porosa, granular, não tóxica e quimicamente inerte com alta capacidade absorvente. Sílica gel (2-5mm) com indicador de saturação Laranja/Verde, acondicionada em embalagens herméticas de folha de alumínio com 1kg de material (quantidade mínima). Embalagens € 26,0 / 1 Kg



Diversos tipos de ferramentas, consumíveis, material de protecção. Não encontra o que necessita? Entre em contacto para o geral@acervo.pt

Materiais	P. un.
Cabo de Bisturi nº 3 ou nº 4	4,5 €
Lâmina Bisturi, Cx 100 un. Para nº3 e nº4	14,9€
Espátula Sonda nº 2 Heidemann®	12,9€
Espátula nº 3 150 x 9 mm 18/10 Stainless stell	6,5€
Espátula nº 4 305 x 20 mm (936-14373)	14,9€
Espátula nº 5 — Fina e flexível, 195 mm (617-003)	11,5€
Espátula nº 6 — concha, espátula 220 x 15 mm	9,2€

(936-0375)	3,2 €
Materiais	P. un.
Régua metálica, base antideslizante, Dimensão 30cm (PEL) Dimensão 50cm Dimensão 60cm (PEL) Dimensão 100cm	€ 9,5 € 12,5 € 15,9 € 19,5
Tabuleiro em polietileno para armazenamento ou limpeza Dimensões: 610x508x89mm	€ 49,0
Copo em borracha flexível	€ 4,75
Paus de Espetada 100 un.	€ 2,0
Máscara de pó com válvula  Máscara FFP1 com válvula P101  Máscara FFP2 com válvula P201  Máscara FFP3 com válvula P301  Tamanho S, M e L, pack 10 un.	€ 8,5 € 12,0 € 21,5*

- Series 3M® 6200

2 filtros 3M®6059 tipo ABEK1 para vapores orgânicos,

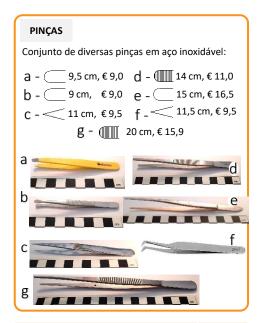
inorgânicos, gases, ácidos,

amoníaco e seus derivados.

€ 32,9\*

€ 24.0\*

Meiu-iviuscura Reutilizável,



Materiais	<b>Materiais</b>		
Panos Microfibra, Dimensão 35x35 cm Cor Azul, Pack4		€ 5,0	
Óculos Protecção Lentes panorâmicas em policarbonato incolor com revestimento anti-risc	os	€ 8,5	
Luvas de Neoprene ExtraFortes Embalagem 1 par		€ 9,5*	
<i>Nitrile Gloves - Azul</i> Tamanho S, M ou L		£0.F*	

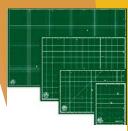
Rubbergold®.

Luvas 100% algodão

Tamanho S, M, L ou XL



Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.



#### Placa de Corte

P. un.

8,5€

17,5€

10.9 €

7,8€

6,3€

5,8€

4,5€

3,9€

4,3 €

4.5€

5,9€

16.5 €

3.2 €

3,9€ 5,2 €

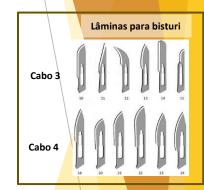
6,9€

€ 19.5

4,5€

4,5€

Em PVC reciclada 450x300x3mm, € 7,50 600x450x3mm, € 14.5 900x600x3mm, € 29,8 1200x900x3mm, €95,0



#### Caneta Permanente STAEDTLER Lumocolor®

- MICRONOS ECCENTE (D)

Caneta permanente própria para utilização em Arquivo de longa duração, acid free,

É à prova de manchas e à prova d'água e pode ser usado em papelão, papel (incluindo papel glassine), filmes plásticos lisos (poliéster, polipropileno, polietileno), CDs, DVDs, vidro, porcelana, madeira, pedra e metal.

Ponta F 0,4mm; S 0,6 mm ou M 1mm

Pinceis e Escovas

Da Vinci® 2485

(Fabrico Alemão) Dimensão total 35 cm

1 fileira de cerdas

100 mm

76 mm

50 mm

38 mm

25 mm

Larg. 2 mm

Larg. 4 mm

Larg. 6 mm

Larg. 10 mm

Larg. 24 mm

12,5 mm 25 mm

50 mm 75 mm

Tesoura de Papel

Comprimento 20,3 cm Lâmina de 85 mm

Caneta PIGMA MICRON®

Ponta 0,2; 0,25; 0,35; 0,5 mm

crina 12 cm

Dimensão total 25 cm,

mão, de alta qualidade

Hake brushes, Goat Hair

Escova, cerdas brancas de cabra,

Escova de crina de cavalo genuína, feita à

Pincel cerdas - Talens 210 ® - Espatulados

Flat Brush – Talens 360 ® ROYAL 🔁 TALENS





prévio aviso. Transporte não incluído.

## MATERIAL PARA ENCADERNAÇÃO E DOURAMENTO

Diversos tipos de ferramentas, consumíveis, material de protecção. Não encontra o que necessita? Entre em contacto para o geral@acervo.pt

Fios, Linhas, fitas e Agulhas	P. un.
*100% Cânhamo natural, rolo 140m x 1,3 mm, 200 gr. *Barbante de encadernação - nº 10 Fio triplo resistente, cru, ligeirame brilhante, fibra de linho 100% natu Espes.aprox.: 0,72 mm, Comp: 100 m	ıral. €16,9
*Linha 60%algodão + 40%linho, Esp. média nº6, crú, 100 gr, 455mts *Linha 100% algodão, Esp. média nº6, crú, 100 gr. * Linha 100% Algodão Esp. fina nº 12, crú, 100 gr.	€ 5,5 € 4,8 € 4,8
Fita de Nastro, branco, 100% algodão, 100 m Largura: * 12 mm € 9,9 * 6 mm € 7,5 * 14 mm € 10,9 * 8 mm € 8,2 * 20 mm € 13,4 * 10 mm € 8,9 * 24 mm € 15,9	nts
Agulhas curvas (Cose®)  Agulha recta 6 cm (PEL®)	2,8 € 1,0 €
Agulha recta 12, 13, 15 e 18 cm (Cose®)	1,5€

Adesivos, Pastas	P. un.
Cera 213®, 200 ml	€ 50,9
Cera Renaissance®, 200 ml	€ 22,0
Klucel G , 200 gr	€ 39,5
Carboximetilcelulose CMC, 200 gr	€ 9,5
Primal WS-24®, 1Kg	€ 19,9
HMG Paraloid B-72 em tubo	€ 19,5
Paraloid B-72®, 200g	€ 16,5
Paraloid B-44®, 200g	€ 11,0
PVAc M30® (Mowilith), 200g	€ 16,5
Cola Vinílica, pH neutro, 1 Lt Base aquosa, 100% livre ácidos e de solventes	€ 12,0
EVA Neutral pH Adhesive, ARCARE®, 0,95 Lt	€ 35,9
Plextol B500 <sup>®</sup> , 1Kg	€ 17,5
Tylose MH 300 <sup>®</sup> , 500 gr	€ 22,5
Glutofix 600 - adesivo de metilcelulose, 125 gr	€ 6,5
Goma-Laca, várias cores disponíveis, 200g	€ 15,5

#### Clipes – duas qualidades para diferentes finalidades

#### Clipes Plástico

Clipes feito de plástico poliestireno sem plastificante, antimagnético, corrosivo, livre de metal e cádmio.

Pequeno, 25 mm, pack 500 un. 7,50 € Médio, 33 mm, pack 200 un. 7,50 €





#### Clipes Latão

Clipes de papel de latão maciço feitos especialmente para o arquivo de longa duração, uma alternativa econômica aos clipes de papel de aço inoxidável. Não enferrujam e são seguros para uso em papéis raros.

Tamanho 33 mm, 42,5 € pack/1000 un.

#### Saca agrafos



Lâmina cônica e borda cega não marcarão o papel como outros tipos de puxadores de grampos podem fazer. Cabo de madeira liso. € 11,0/un.



Pêra de Sopro € 9,5 /un.

#### Furador

Cabo de esfera de madeira ergonómico para punção e perfuração. € 7,2 /un.

#### Planatol RH8, Emb. 5,5Kg



Cola amilácea pastosa e macia com propriedades de presa rápida, isenta de solventes. Preparado para utilização em encadernação, processamento de papel, adequado para trabalhos de restauro. Recomendado para uso dentro 6 meses. Embalagem 5,5 Kg, € 85,0 /un.

Borrachas	P. un.
Pó de Borracha para limpeza, Lineco®, 0,9Kg	€ 39,5
Staedtler 525 B20, livre de PVC e Latex, 65 mm	€ 1,5
Staedtler® Goma Mars Plastic, borracha branca	€ 1,5
Borracha Crepe Eraser, Removedor de adesivos	€ 3,0
Smoke Sponge, Dimensão: 153 x 73 x 45 mm	€ 6,8
RubGum® Eraser, Dimensão 51 x 25 x 22mm	€ 1,0
Akapad® sponge soft	€ 10,8
Document Cleaning Pads, Dim.120 x 50 mm	€9,5
Modostuc® (Branco), 500gr	€ 8,5
Milliput® Pasta Epoxy para modelar	€ 11,5

#### Planatol Elasta N, Emb. 1,05Kg



Cola para encadernação, já preparada -Adesivo de dispersão aquosa amiláceo à base de homopolímero de acetato de polivinil, sem ftalato e solvente, pH 7. Forma película dura, opaca, levemente elástica, não fica pegajosa, solúvel em água: para colagem e encadernação etc., recomendado para uso dentro 6 meses. Embalagem 1,05 Kg, € 19,5 /un.

Colas naturais e Ceras	P. un.
Cola de Amido de Arroz 100% puro, 250gr	€ 10,30
Cola de Amido de Trigo pré cozido, em pó, - Embalagem de 500 gr, basta juntar água	€ 16,5
Cola de Coelho em Pó, 250gr	€ 6,5
Cola de Peixe em Pó, 200 gr	€ 12,0
Grude - Cola animal de forte poder adesivo, apresentação em pérolas, 1 Kg	€ 17,5



#### GUTENBERG - Caneta cola

Cola ecológica reversível, para arquivos, restauros, etc. Feito de resina pura goma arábica, não danificam nem mesmo o papel mais frágil. Embalagem de 60 gr, com aplicador. € 7,8 /un.





## EXPOSIÇÃO

Para o apoio e exibição de livros que necessitam de uma atenção especial, utilize os nossos berços, pesos e identifique com os nossos cubos. Diversas medidas e dois tipos de material! Não encontra o que necessita? Entre em contacto para o geral@acervo.pt

Condições gerais de venda: Os valores, são apresentados sem

Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem

#### **BERÇOS**

Cubos de exibição de acrílico de 3 mm de espessura para exibir itens especiais. Também pode ser usado como um plinto para colocar itens por dentro. Vidro transparente polido acrílico com cinco lados. Dobrada em U, laterais colados e acabamento polido.

Suporte inovador baseado no suporte de livro "Clarkson". Para a sala de leitura, para tirar fotos e para exposição. Em espuma cor de carvão este suporte foi desenvolvido para atender aos requisitos de máximo cuidado ao manusear livros delicados. Cada conjunto é composto por cinco elementos que podem ser combinados entre si. duas cunhas, dois blocos retangulares e um suporte de coluna perfilado

#### Almofada de Exibição de Livros

Composta por grânulos de poliestireno envoltos em uma capa de Tyvek selada a quente para durabilidade. O exterior Tyvek durável permite o uso repetido.

#### Berços para caixas - Caixa de arquivo

Os berços de qualidade de arquivo sem ácido e sem lignina oferecem suporte a livros valiosos e podem ser armazenados com segurança com o livro dentro da caixa do portfólio.

#### Suporte horizontal para livros,

Suporte de excelente qualidade, Armação de acrílico, próprio para livros abertos, semelhante à imagem abaixo ilustrada. Feita a partir de vidro acrílico resistente de 5 mm, dobrado em U e acabamento polido.

#### Suporte vertical para livros

em acrílico cristal de 3 a 5 mm de espessura, formato V invertido, dobrados e acabamento polido. Para os modelos 7.4 e 7.5 o suporte faz um ângulo recto, acompanhando a base do livro.

#### Cunhas de suporte para livros em acrílico

As cunhas têm uma construção dobrada de uma peça de acrílico cristal de 5 mm de espessura. O design de cunha independente permite que mova cada cunha para obter diferentes ângulos de suporte. Composto por duas unidades.



#### Dimensão

1.1. L 152 x C 152 x A 152 mm, € 51,9 /un. 1.2. L 305 x C 305 x A 305 mm, € 125,0 /un.

#### Dimensão

2.1. L 200 x C 320 x A 130 mm, € 79,0/un. 2.2. L 300 x C 380 x A 140 mm, € 99,0/un. 2.3. L 400 x C 520 x A 170 mm, € 119,0/un. 2.4. L 52 x C 70 x A 21 cm, € 209,0/un. 2.5. Conjunto de 20 peças que permite fazer todos os tamanhos € 315,0/un.

#### Dimensão

3.1. 300 x 300 mm, € 19,9/un. 3.2. 450 x 450 mm, € 25,5/un. 3.3. 600 x 600 mm, € 29,9/un.

#### Dimensões

4.1. 311 x 223 x 38mm, € 57,9/un. 4.2. 416 x 314 x 63mm, € 79,9/un. 4.3. 435 x 311 x 63mm, € 79,9/un. 4.4. 517 x 416 x 63mm, € 100,9/un. 4.5. 619 x 517 x 76mm, € 179,9/un.

#### Dimensão

6.1. 25 (A) x 76 (L) x 127 (P) mm, € 30,9/un. 6.2. 25 (A) x 102 (L) x 127 (P) mm, € 32,5/un. 6.3. 25 (A) x 76 (L) x 178 (P) mm, € 32,9/un. 6.4. 25 (A) x 102 (L) x 178 (P) mm, € 34,5/un. 6.5. 90 (A) x 500 (L) x 300 (P) mm – A4, € 89,0/un. 6.6. 90 (A) x 650 (L) x 430 (P) mm – A3, € 95,0/un.

#### Dimensão

7.1. 76 (A) x 70 (L) x 114 (P) mm, € 17,5/un. 7.2. 89 (A) x 95 (L) x 133 (P) mm, € 23,5/un. 7.3. 127 (A) x 140 (L) x 203 (P) mm, € 25,9/un. 7.4. 300 (A) x 220(L) x 300 (P) mm, € 45,9/un. 7.5. 400 (A) x 290 (L) x 400 (P) mm, € 68,9/un

#### Tamanho de cada cunha (x2)

8.1. 25 (A) x 50 (L) x 65 (P) mm, € 27.9/un. 8.2. 35 (A) x 125 (L) x 95 (P) mm, € 19,9/un. 8.3. 50 (A) x 250 (L) x 160 (P) mm, € 27,9/un.

#### **TIRAS E PESOS**

Tira de poliester Para colocação de livro em exposição, 50μ



6 mm x 100 mts € 11,5/un. 15 mmx 100 mts € 13,5/un. 30 mm x100 mts € 15,5/un.

Tiras de pesos Para exposição de livros abertos, não podem ser cortados



500 mm € 18,0/un. 1000 mm € 27,5/un. 1500 mm € 37,5 /un.

Rolo de cordão De peso para cortar à dimensão pretendida



25 mts € 75,0/un.

*Peso de Cabedal* em involucro de cabedal



Peso comprido de 550 gr Dim 35 x 500 mm,€ 19,9/un.

Peso redondo de 400 gr Diâm. 110 mm, € 18,9/un.

Pesos distintos em saco de polietileno, para usar conforme a operação de restauro a executar



55 x 100 mm, 200 gr, € 14,0 55 x 160 mm, 400 gr, € 16,0 55 x 270 mm, 800 gr, € 20,0

#### IDENTIFICAÇÃO

Forma de cubo ou prisma triangular, feito em acrílico transparente e polido para identificação de obras de arte. Comunicação excelente e discreta para vitrines



Cubo boleado 12 mm - € 45,0/pack 30un 20 mm - € 65,0/pack 30un



Prisma Triangular Face de 19 mm € 75,0 / pack 30 un.

acervo Identificação & Segurança de Bens

Acervo seguro, identificação e monitorização, Unip. Lda www.acervo.pt geral@acervo.pt Tf.: +351 212 384 142 Tlm.: +351 918 825 555



# MODELO 6

Foto	Descrição	Qt.	P. Unit.
	Lupa Conta-Fios (ARQ_Lupa_CFios) Estrutura flexível; Ampliação: 5x; Diâmetro: Ø60mm	1	17,0€
	Lupa conta fios 2 (ARQ_Lupa_CFios2) Ampliação: 10x; Diâmetro da lente: Ø25mm; Dimensões lupa: Ø50 x 45 mm; Peso: 36 gr.	1	15,0€
	Lupa de Leitura2 (ARQ_Lupa_Leitura2) Lupa de Leitura Ergonómica, de 75 mm de diâmetro, 10X de aumento, ergonómica, leve, pega de borracha macia	1	19,5€
	Lupa de Leitura3 (ARQ_Lupa_Leitura3) - Marca Carson FreeHand Lupa versátil iluminada por LED de 2,5x com uma lente spot de 5,5; Largura lente: 88mm, opera com 2 pilhas AA, não incluídas	1	22,5€
	Lupa de Bolso (ARQ_Lupa_Bolso) - Marca Pro'sKit® Ampliação: Lente dupla 3x/6x; Lupa Quadrada, lente recolhível; Dimensão da lente: 22 x 35 mm	1	15,5€
	Lanterna UV Luz ultravioleta com 9 LEDs que emitem ondas ultravioleta (UV) de 395 nm; Leve e portátil: Esta lanterna ultravioleta é feita de liga de alumínio, diâmetro 3 cm, comprimento 9,4 cm, apenas 62 gramas.Com um botão, simples e fácil de usar. Classificado para IPX4, para que possa ser usado na chuva. Opera com 3 pilhas (AAA), incluídas	1	19,0€
	Lupa de bolso (ARQ_Lupa_Simples) - Marca Carson® TV-15 3 Lupas integradas de 5 x/10 x/15 x de aumento, Diâmetro da lente: 25 mm, Dimensões totais: 4,32 x 2,79 x 10,92 cm; 39 g	1	19,5€
	Lupa com Pinças (ARQ_Lupa_Pinças) - Marca ProK Electronic® Ampliação: 2x; Diâmetro lente: Ø60mm	1	17,5€
Prote	Lupa com Iluminação2 (ARQ_Lupa_Ilum2) - Marca Pro's Kit® Lupa com 8 LEDs brancos e 1 UV; Ampliação: 2.5x / 6x; 2 Lentes em Acrilico: Ø70mm e Ø19mm Alimentação com pilhas AAA, não incluídas	1	21,5€
Devick'ii	Lupa para cabeça com luz (led) e 5 lentes (1.0x/1.5x/2.0x/2.5x/3.5x) - Lupa de cabeça ajustável, ergonómica, iluminação LED direcionável, necessita 2 pilhas AAA, não incluídas. Possui estojo com 5 entes intercambiáveis e moldáveis. Confortável, leve, ajustável ao perímetro da cabeça.	1	32,0€
	Lupa cabeça (ARQ_Lupa_Cabeça) - Marca Velleman® VTMG13N Ampliação: 1,8x; 2,3x e 3,3x; Diâmetro lente redonda: Ø29mm, lente retangular: 89x29mm Alimentação com 2 pilhas AAA, não incluídas	1	25,5€
	Lupa de Mesa com Luz (ARQ_LupaMesa) - Marca Velleman® VTLAMP10 Candeeiro com lupa de 3 + 12 Dioptrias, ampliação 1.75x-4.00x Lâmpada de ampliação, 30 LEDs, 6W, cor branco	1	68,0€
N voil	Lupa de Mesa com grampo e Luz (ARQ_LupaCand.1) - Marca Velleman® VTLAMP2WN8 Candeeiro com lupa de Lente de 8 Dioptrias, ampliação: 3.0x, lâmpada circular com Ø12cm, luz fluorescente 22W, cor branco, braço de 105cm, 24cm largura, 6cm altura.	1	105,0€
	Lupa de Mesa com grampo e Luz (ARQ_LupaCand.2) – Marca Velleman ® VTLLAMP4WN Candeeiro com lupa de 8 Dioptrías , ampliação 3x lâmpada circular com Ø12cm; luz com 60LED's, Intensidade: 2000 mcd /LED, Tempo de vida da lâmpada: 25000 h.	1	139,5€
89 RN vediennen	Lâmpada de inspeção UV - lâmpada Woods Ref. Gima® 31200 Lente óptica larga de 50 x 100 mm com ampliação de 1,75 X (3 dioptrias) para ver todos os detalhes; Tubos UV de 4 x 4W de luz negra para examinar áreas claramente.	1	149,0€

Condições gerais de venda: Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.





Não encontra o que necessita? Entre em contacto para o geral@acervo.pt

	Equipmento					P. Unit.
	1010	*Espátula quente Simples (R&C) Botão com dois tipos de temperatura Ponta plana e outra concava. Cabo:1,	•	190ºC e alta 270 a 315	5ºC.	€ 98,0
	888	*Espátula quente com Estação de Aquecimento (PEL) Espátula quente leve, ligada por cabo à estação de aquecimento, Permite controlo de temperatura. Temperatura de operação: dos 30ºC aos 200ºC Várias pontas disponíveis				€ 480,0
	*Aspirador de mão com filtro permanente (700 W). Potente aspirador portátil de 700W para limpeza geral. Dimensões: 24 x 12 x 15 cm Peso: 1,7 Kg. Acessórios incluídos: tubo flexível com boca, duas escovas, correia para segurar ao ombro; 6 metros de ficha elétrica; Filtro removível, de fácil limpeza. Bocal oval.  * Aspirador profissional de Museus, Arquivos e Bibliotecas - MUSEUM MUNTZ 555 MU E HEPA Set Controlador de variáveis   inclui conjunto de 5 sacos filtro e saco de transporte com bolsos frontais, conjunto de microbicos e escovas de 7 peças. Os esporos são suspensos numa bolsa de filtro HEPA descartável de válvula patenteada, evitando uma maior contaminação. Existe uma gama de acessórios para o aspirador. Dimensões_ 31,6 x 18,5 x 13 cm; peso: 2,2Kg; 1300W variável, capacidade 1,2L, cabo alimentação 3 mts. Necessita de saco de filtro PH-722 , sendo o pack de 5 un extra a € 26,0				€ 52,5	
4					€ 505,0	
	Micro Kit de 8 acessórios universais, marca Menalux D18N. Compatível com a maior parte dos aspiradores, Bocal redondo.			€ 29,8		
	Cap	alança de Cozinha Digital JATA 773 pacidade máxima: 3Kg; Graduação: r; Cor: Inox / Preto	€ 35,0		Balança de laboratório Ohaus Navigator NVT NVT2201 — Capac. 2200g, Precisão 0,1gr NVT12000 — Capac. 12000g, Precisão 1gr NVT22000 — Capac. 22000g, Precisão 1gr	€ 450,0 € 430,0 € 450,0

Medição de luz, RH, UV, Humidade relativa e temperatura			
had	Elsec 765 - Medidor Ambiental para Temp., RH, UV e Lux Faz medição de UV, Lux, temperatura e humidade relativa sem armazenamento de dados. Sensor: fotodiodo de silicone duplo, conectado ao chip do microprocessador; Medidor de luz (Lux ou Fot-candles), UV (mW/M²e μW/lumen), temperatura (°C ou °F) e humidade (%HR) em caixa de alumínio. Dimensões: 150 x 65 x 25 mm	€ 998,0	
229 220 di anno Prigital 10 di distribui	Faz medição de UV, Lux, temperatura e humidade relativa com armazenamento de dados 10.000 leituras Sensor: fotodiodo de silicone duplo, conectado ao chip do microprocessador Medidor de luz (Lux ou Fot-candles), UV (mW/M²e µW/lumen), temperatura (ºC ou ºF) e humidade (%HR) em caixa de alumínio. Os dados salvos podem ser transferidos para um computador por uma conexão USB. Com ecrã OLED 128x64 com controlo de brilho, pilhas recarregáveis NIMH com carregador incluído, Com função datalogger, capacidade para 70000 registos dos 4 parâmetros. Relógio interno, transmissão a PC de dados em formato CSV via porta USB, sensor de humidade intermutável. Para museus, galerias de arte, etc. Dimensões: 150 x 65 x 25 mm	€ 1198,0	
	ELSEC 775 C - Monitor ambiental, incl. registrador de dados: luz, UV, temperatura, InfraVermelhos.  Mede e exibe luz visível (Lux), luz UV (mW / M² ou μW / lúmen), temperatura (° C ou ° F) e Humidade Relativa.  Especificações técnicas: Luz: 5% +/-1; UV: 15% +/-1; Temperatura.: +/- 0,5°C (0,9°F); λ visível 400 a 700 nM; λ UV 300 a 400nM; Potência Visível 0,1 a 200.000 Lux; Potência UV 2 a 10.000 nM/M2; cerca de 25 h medições ininterruptas ou 3000 medições à 30 seg, interface USB para ligação ao PC. Utiliza 4 x pilhas NiMH tipo AAA. Dim: 170 x 60 x 15 mm; Peso: 240 gr	€ 1498,0	

Condições gerais de venda:
Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.





# EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO DE HUMIDADE RELATIVA E TEMPERATURA

Não encontra o que necessita? Entre em contacto para o geral@acervo.pt

Os valores são apresentados sem IVA e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. Transporte não incluído.

Condições gerais de venda:

Termohigrómetros		P. Unit.
54% 85%	*Mini-Medidor - Modelo 1 - MEDMOD1® Mini Medidor de humidade relativa e de temperatura. Temp.: -50 a +150 °C; H.R.: 10 a 99 %rh Dimensões: 46 x 28 x 15 mm; peso 22 gr. Necessita de 2 x 1,5V LR44 (pilha incluída)	€ 10,0
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	*Medidor - Modelo 2 – TFA MOULD RADAR® 30.5032  Medidor de humidade relativa e de temperatura com sensores internos.  Temp.: -10 a +60 °C; H.R.: 10 a 99 %rh Dimensões: 98 x 98 x 23 mm; peso 87 gr. Necessita de 1 x 1,5V AAA (pilha incluída)	€ 38,0
□ Dade in Germany	*Medidor - Modelo 3 - Dostmann TFA® 30.5027.01  Medidor de humidade relativa e de temperatura com sensores internos.  Temp.: 0 a 50 °C; H.Relativa: 20 a 95 %rh Dimensões: 100 x 82 x 12 mm; peso 70 gr. Necessita de 1 x CR2025	€ 25,0
Made in Germany	* Medidor - Modelo 4 - Dostmann TFA® 45.2041.42 Analógico Medidor de temperatura e humidade relativa com alta precisão de medição sem manutenção; Temp.: 0 a 50 °C; H.Relativa: 20 a 100 %rh Dimensões: 23.5 x 2.9 x 12 cm; 50 Gramas; Sem pilhas nem baterias!	€ 25,0
200 52 200 52 20	*Medidor - Modelo 5 - Dostmann TFA® 30.3054 - Estação de 3 pontos Estação Termo-higrómetro sem fios com 3 transmissores KLIMA-MONITOR 30.3054 Para monitorizar a temperatura interna e externa; Ideal para monitorizar o clima de até 4 salas; Com 3 transmissores de temperatura e humidade. Configurações de	€ 85,0

alarme, máx,-mín, função; Expansível para

um total de 8 transmissores, alcance máximo

100 mts; Alcance Temperatura: -40 a +60 °C;

Dim.: 116 x 24 x 126 mm; peso 143 gr. Opera

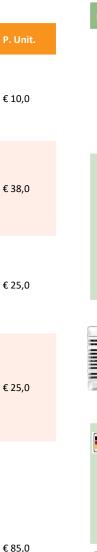
Alimentação: 4 x AAA 1.5 V (base), 2 x AAA

Alcance Humidade Relativa: 10 a 99 %rh.

com bateria incluída (3,6V Li-SOCI2).

1.5 V (por transm.)

Made in Germany







\*Data Logger - Modelo 5 - Dostmann LOG210 ® - 31.1058

Datalogger de temperatura para temperatura e humidade. Monitorização com sensor de movimento inclusivo. Interface USB integrada para criação automática de PDF, incl. suporte de parede. Memória para 100.000 medições, utilizável sem software (configurações padrão com intervalo de 5 minutos), criação automática de PDF, download de software (opcional), intervalo de gravação ajustável gratuito de 10 segundos até 24 horas (via Software Log Connect), vida útil da bateria aprox. 4 anos (intervalo de gravação) 15 minutos), LEDs de status e alarme, display removível. Dimensões 91,5 x 42 x 20 mm; 70 Gr, ligação por USB integrado

de exportar dados em formato CSV; - Alimentação com pilha CR2; Dimensões: 90 x

60 x 23 mm, peso 35g, com cabo de ligação a PC REFª 047-0012

\*TESTO ® 160 TH - WI-FI



"Data logger com sensor integrado de temperatura e humidade, pequenas dimensões e design discreto. Mistura perfeitamente com o ambiente graças a uma

cobertura decorativa opcional, customizável. Perfeitamente em rede: armazenamento de dados na Testo Cloud, alarme em tempo real via e-mail ou SMS (opcional em conjunto com uma licença Avançada). Simples de instalar, integrar e operar."



Acervo seguro, identificação e monitorização, Unip. Lda www.acervo.pt geral@acervo.pt Tf.: +351 212 384 142 Tlm.: +351 918 825 555

€ 305,0

prévio aviso. Transporte não incluído.

e estão sujeitos a alteração sem

# SEGURANÇA ELETROMAGNÉTICA

O sistema de vigilância electrónica de artigos – EM série SLIM foi desenhado para diferentes ambientes: bibliotecas, livrarias, arquivos.

#### ETIQUETAS ANTIFURTO ELETROMAGNÉTICAS PARA LIVROS

#### Etiquetas para aplicação entre folhas, pack 1.000 un. H16CD12T

Fita adesiva de segurança com adesivo dupla face para aplicação entre as páginas do livro, desactivável, comprimento 16cm.

Semelhantes e com o mesmo modo de funcionamento do Modelo B2, Tattle-Tape™, 3M®EM; Dimensões: 16 cm, largura da fita, 4 mm

Compatível com todos os gateways e desativadores EM do mercado (3M, Dialog, Gateway, TAGIT,...)

Tipo B2, qualidade semelhante a 3M®, dimensões 16 cm - € 115,0 /pack







# AO VOSSO DISPOR!

geral@acervo.pt

TLF.: 21 238 4142

TLM: 91 882 5555

