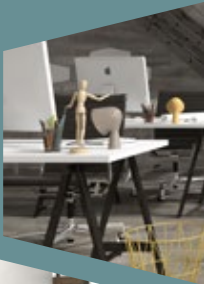


HEXAGON

HEXAGON

INDEX

O2
FACTORY



O1
STONE CUT



O3
IMAGINE VINTAGE



O4
LUXURY STONE

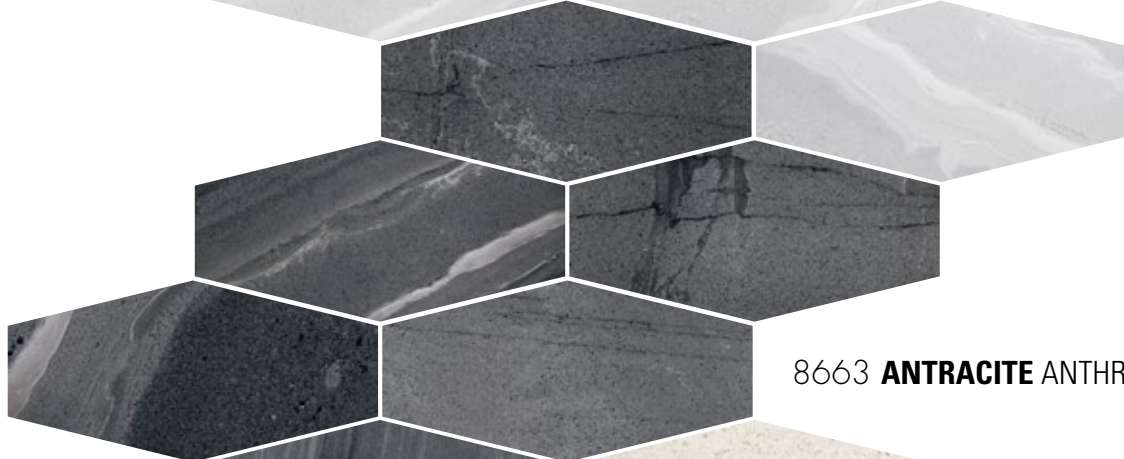


O5
BLACK&WHITE





8660 **BRANCO** WHITE



8663 **ANTRACITE** ANTHRACITE



8662 **BEGE** BEIGE



8661 **CINZA** GREY

O1

STONE CUT









STONE CUT

Bege | Beige





STONE CUT

Cinza | Grey

Antracite | Anthracite

BLACK&WHITE

Branco | White





24×49HEX cm | 8661 · 8663 · 5500
49×99 cm | 8663





STONE CUT

Cinza | Grey



24×49HEX cm | 8660 - 8663
24×99 - 16×99 cm | 8660
49×49 cm | 8663





24x49HEX cm | 8660 · 8663



STONE CUT

Branco | White

Antracite | Anthracite





8820 **BRANCO** WHITE

8822 **BETÃO** CONCRETE

8821 **TAUPE** TAUPE

8823 **ANTRACITE** ANTHRACITE



O2

FACTORY









FACTORY

Taupe | Taupe

FACTORY

Branco | White

Antracite | Anthracite

IMAGINE VINTAGE

Sepia





24 x 49HEX cm | 8820 · 8823 · 8773



24×49HEX cm | 8822 · 8823 · 5500



FACTORY

Antracite | Anthracite
Betão | Concrete

BLACK&WHITE

Branco | White



8770 **WHITE**



8771 **GRAFITE**



8772 **FOREST**



8773 **SEPIA**



O3

IMAGINE VINTAGE





IMAGINE VINTAGE

Grafite





IMAGINE VINTAGE

Forest



24 x 49HEX cm | 8772



IMAGINE VINTAGE

White

Sepia

Grafite

MIXAGE

Antracite | Anthracite



24 x 49HEX cm | 8770 · 8771 · 8773
49 x 99 · 24 x 99 cm | 9033



IMAGINE VINTAGE

White

Sepia

Grafite



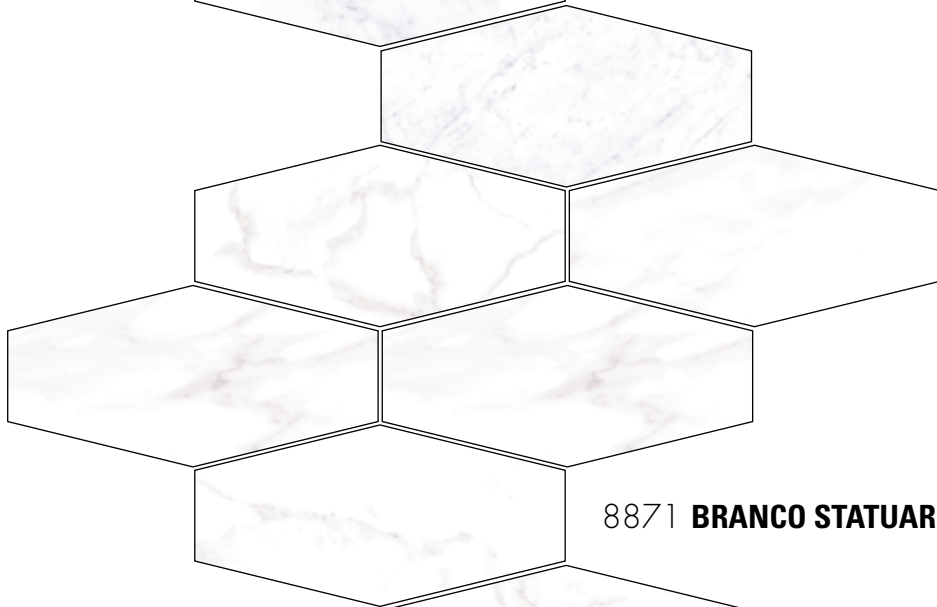








8870 **BRANCO CARRARA** CARRARA WHITE



8871 **BRANCO STATUARIO** STATUARIO WHITE



8872 **BRANCO CALACATTA OURO** WHITE CALACATTA GOLD

O4

LUXURY STONE





LUXURY STONE

Branco Calacatta Ouro
White Calacatta Gold



24 x 49 HEX cm | 8872 - 8662
49 x 49 cm | 8662 AD Antiderrapante | Slip resistant



LUXURY STONE

Branco Carrara | Carrara White







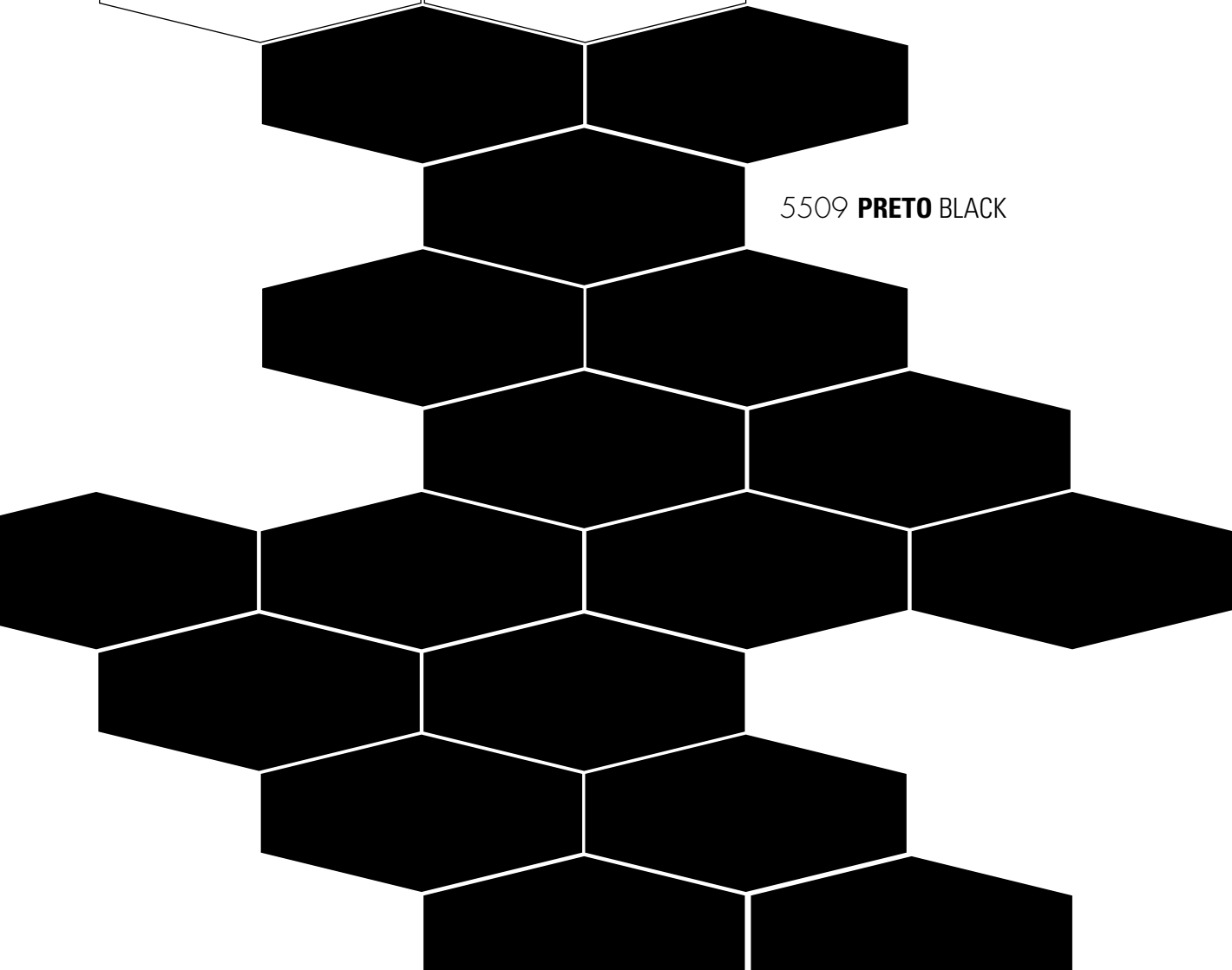
LUXURY STONE

Branco Statuario | Statuario White





5500 **BRANCO** WHITE



5509 **PRETO** BLACK



O5

BLACK&WHITE







BLACK&WHITE

BLACK&WHITE

Branco | White

FACTORY

Betão | Concrete

Antracite | Anthracite























24 x 49 HEX cm | 5509
24 x 99 · 16 x 99 cm | 8770

BLACK&WHITE

Preto | Black









CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES · TECHNICAL DATA · TECHNISCHE DATEN			
EN 14411: 2012 Anexo G Grupo B1a UGL			
Porcelânico Plena Massa, Decorado · Grès Cérame en Pleine Masse, Décoré			
Full Body Porcelain Tiles, Decorated · Durchgefärbtes Dekoriertes Feinsteinzeug			
Característica / Caractéristique Characteristics / Eigenschaft	Norma Norme Standard Norm	EN	CINCA
 Absorção de água (média) Absorption d'eau (moyenne) Water absorption (average) Wasseraufnahme (Durchschnitt)	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,3%
 Módulo de rutura (N/mm²) médio Module de rupture (N/mm²) moyenne Modulus of rupture (N/mm²) average Bruchmodul (N/mm²) Durchschnitt	EN ISO 10545-4	-	-
 Resistência à flexão (N) min. Résistance à la flexion (N) min. Breaking strength (N) min. Biegefestigkeit (N) min.	EN ISO 10545-4	> 1300 N	≥ 1430
 Resistência à abrasão superficial Résistance à l'abrasion superficielle Resistance to surface abrasion Oberflächenverschleissbeständigkeit	EN ISO 10545-7	-	-
 Resistência à abrasão profunda Résistance à l'abrasion profonde Resistance to deep abrasion Verschleissbeständigkeit	EN ISO 10545-6	Max. 175mm ³	Max. 155mm ³
 Resistência ao choque térmico Résistance aux écarts de température Thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545-9	Exigida Exigée Required Gefordert	Conforme Conforme Conforms Entspricht
 Resistência à fendilhagem Résistance au tressillage Tensile strength Haarrissfestigkeit	EN ISO 10545-11	Não aplicável Non applicable Not applicable Nicht zutreffend	-
 Resistência ao gelo Résistance au gel Frost resistance Frostbeständigkeit	EN ISO 10545-12	Exigida Exigée Required Gefordert	Conforme Conforme Conforms Entspricht
	Resistência da colagem – cimentos cola tipo C2 Résistance du collage – ciment colle Bond strength – cementitious adhesives Klebebeständigkeit – Klebemörtel	EN 12004 4.1	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angেgebenער Wert
	Resistência da colagem – colas em dispersão aquosa tipo D1 Résistance du collage – colles en dispersion aqueuse Bond strength – dispersion adhesives Klebebeständigkeit – wasserlöslicher Kleber	EN 12004 4.2	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angেgebenער Wert
	Resistência da colagem – colas de resinas de reação tipo R2 Résistance du collage – colles de résines de réaction Bond strength – reaction resin adhesives Klebebeständigkeit – Reaktionsharzkleber	EN 12004 4.3	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angেgebenער Wert
Resistência da colagem – argamassas de reboco Résistance du collage – mortiers pour maçonnerie Bond strength – mortar Klebebeständigkeit – Mörtel für Mauerwerk	EN 1015-12	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angেgebenער Wert	NPD
 Resistência ao impacto (coeficiente de restituição) Résistance au choc (coefficient de restitution) Impact resistance (restitution coefficient) Impaktbeständigkeit	EN ISO 10545-5	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angেgebenער Wert	> 0,55
 Reação ao fogo (2) Réaction au feu Reaction to fire Reaktion auf Feuer	CWT	Class A1	Class A1 / A1_{FL}



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES · TECHNICAL DATA · TECHNISCHE DATEN			
EN 14411: 2012 Anexo G Grupo BIa UGL Porcelânico Plena Massa, Decorado · Grès Cérame en Pleine Masse, Décoré Full Body Porcelain Tiles, Decorated · Durchgefärbtes Dekoriertes Feinsteinzeug			
Característica / Caractéristique Characteristics / Eigenschaft	Norma Norme Standard Norm	EN	CINCA
 Tactilidade Tactilité Tactility Tastgefühl	CEN/TS 15209	Declarar superfície Déclarer surface Declare surface Oberfläche angeben	NPD
 Resistência às manchas Résistance aux taches Stain resistance Fleckenbeständigkeit	EN ISO 10545-14	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angabebarer Wert	Min. Class 3
 Fracas concentrações de ácidos e bases Basses concentrations d'acides et de bases Low acid and base concentrations Niedrige Konzentrationen von Säuren und Laugen	EN ISO 10545-13	Valor declarado Valeur déclarée Declared value Angabebarer Wert	ULA
 Produtos de limpeza e aditivos de piscinas Produits de nettoyage et additifs pour eau de piscine Household chemicals and swimming pool additives Reinigungsprodukte und Wasserzusatz für Schwimmbäder	EN ISO 10545-13	Min. UB	UA
 Libertação de cádmio e chumbo (3) (4) Dégagement de cadmium et plomb Release of cadmium and lead Abgabe von Cadmium und Blei	EN ISO 10545-15	Não aplicável Non applicable Not applicable Nicht zutreffend	-




(1) Consultar o fabricante / Consulter le fabricant / Please contact manufacturer / Hersteller kontaktieren. (2) Os ladrilhos cerâmicos não contribuem para o fogo e são considerados materiais da Classe A1 (CWT Decisão 96/603/CE) / Les carreaux en céramique ne brûlent pas et sont Classe A1 (CWT Décision 96/603/CE) / Ceramic tiles does not contribute to fire and are considered a Class A1 material (CWT Decision 96/603/EC) / Die Keramikfliesen sind nicht Brand fördernd und werden als Material der Klasse A1 eingestuft (CWT Entscheidung 96/603/CE). (3) Quando os produtos se destinem a ser usados em locais onde ocorra a preparação de alimentos e onde estes estejam em contacto directo com a superfície vidrada. Valores indicativos que podem ser alterados sem aviso prévio / Pour produits destinés à être utilisés dans des zones de préparation de produits alimentaires et où ceux-ci sont en contact direct avec la surface émaillée. Valeurs indicatives qui peuvent être changées sans avis préalable / Only when intended to use in places where food preparation takes place and food may be in direct contact with the glazed surface of the tile. Indicative figures subject to changes without further notice / Falls die Produkte dafür bestimmt sind, auf Arbeitsflächen oder Wänden benutzt zu werden, in Räumen in denen Lebensmittel verarbeitet werden und diese in direktem Kontakt zur Glasierung kommen. Es handelt sich hierbei um Richtwerte, die ohne Vorankündigung geändert werden können. (4) Para outras substâncias perigosas, apenas serão realizados ensaios a pedido do cliente, quando relevante considerando regulamentos europeus ou leis, regulamentos ou provisões administrativas / Pour autres substances dangereuses, les tests seront seulement réalisés sur demande du client, s'ils s'avèrent pertinents face aux réglementations européennes ou face aux lois, règlements et dispositions administratives / For other dangerous substances, tests will only be conducted when relevant and requested from customers, considering european regulations or national laws, regulations or administrative provisions / Für andere gefährliche Substanzen werden die Prüfungen nur auf Kundenwunsch durchgeführt, falls relevant, und unter Beachtung der europäischen Vorschriften oder Gesetze, Verordnungen oder Verwaltungsvorschriften.

Contactar a CINCA para mais informações / Contacter CINCA pour plus d'informations / Please contact CINCA for more informations / Für weitere Informationen bitte CINCA kontaktieren.

AVISO / AVIS / DISCLAIMER / WARNING: Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. A presente informação é fornecida sem qualquer garantia adicional de adequação a qualquer uso específico. Em nenhum caso a CINCA poderá ser responsabilizada por qualquer dano direto, indireto ou conseqüente decorrente de, ou de qualquer forma relacionado com, o uso dos seus produtos / Spécifications soumises à modifications sans avis préalable. La présente information est fournie sans aucune garantie supplémentaire d'adaptation à n'importe quelle utilisation spécifique. En aucun cas CINCA ne pourra être responsable pour n'importe quel dégât direct, indirect, résultant ou lié à l'utilisation de ses produits / Specifications subject to change without further notice. This information is issued as is and without any further warranty of fitness for a particular purpose, so in no event shall CINCA be liable for any direct, indirect, or consequential damage whatsoever arising out of or in any way related to the use of their product / Angaben können ohne Bekanntgebung geändert werden. Diese Informationen werden ohne jede Gewährleistung der Eignung für einen bestimmten Zweck zur Verfügung gestellt. In keinem Fall darf CINCA haftbar gemacht werden für direkte, indirekte oder in jeglicher Form stehenden Zusammenhang mit Schäden oder Folgeschäden durch die Verwendung seiner Produkte.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES · TECHNICAL DATA · TECHNISCHE DATEN					
EN 14411: 2012 Anexo G Grupo BIa UGL					
Porcelânico Plena Massa, Decorado · Grès Cérame en Pleine Masse, Décoré					
Full Body Porcelain Tiles, Decorated · Durchgefärbtes Dekoriertes Feinsteinzeug					
Característica / Caractéristique Characteristics / Eigenschaft	Norma Norme Standard Norm	EN	CINCA	CINCA Retificado CINCA Rectifié CINCA Rectifried CINCA Rektifiziert	
 Qualidade de superfície Qualité de la surface Surface quality Oberfläche	EN ISO 10545-2	> 95%	> 95%	> 95%	
 Desvio da dimensão de fabrico (W) Écart de la dimension de fabrication (W) Deviation from work size (W) Abweichung zum Produktionsmaß (W)	EN ISO 10545-2	± 0,6%	± 0,3%	≈ 0,0%	
	Desvio da média da amostra Écart de la moyenne de l'échantillon Deviation from sample average Durchschnittliche Abweichung zum Muster	EN ISO 10545-2	-	-	≈ 0,0%
 Espessura Épaisseur Thickness Stärkegenauigkeit	EN ISO 10545-2	± 5%	± 5%	± 5%	
 Rectilinearidade das arestas Rectilignité des côtés Straightness of edges Kantengeradigkeit	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	≈ 0,0%	
 Angularidade Angularité Rectangularity Rechtwinkligkeit	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	≈ 0,0%	
Planaridade (curvatura central) Planéité (courbure au centre) Planarity (central dome) Planarität (Mittelpunktswölbung)	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	± 0,25%	
 Planaridade (curvatura lateral da aresta) Planéité (courbure des arêtes) Planarity (edge dome) Planarität (Kantenwölbung)	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	± 0,25%	
Planaridade (empeno na diagonal) Planéité (vrillage par rapport à la diagonale) Planarity (skew) Planarität (Windschiefe)	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	± 0,25%	

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO · RÉSISTANCE À LA GLISSANCE · SLIP RESISTANCE CHART · TRITTSICHERHEIT					
DIN 51130 / 51097					
Característica / Caractéristique Characteristics / Eigenschaft	DIN	CINCA Natural CINCA Naturel CINCA Natural CINCA Natur	CINCA Antiderrapante CINCA Antidérapant CINCA Anti-slip CINCA Anti-slip	CINCA Amaciado CINCA Adouci CINCA Honed CINCA Soft-gebürstet	
 Resistência ao deslizamento (pé descalço) Résistance à la glissance (pieds nus) Slip resistance (barefoot) Rutschkoeffizient (Barfußbereich)	51097	NPD	A	NPD	
 Resistência ao deslizamento (pé calçado) Résistance à la glissance (pieds chaussés) Slip resistance (with footwear) Rutschkoeffizient (mit Schuhen)	51130	R10	R11	NPD	

EMBALAGENS E PESOS · EMBALLAGES ET POIDS · PACKING AND WEIGHTS · VERPACKUNGEN UND GEWICHTE									
Formato · Format		Caixa · Box 			Palete · Pallet 				
		Pcs. / Stk.	m² / ML	kg	Caixa / Palete Box / Pallet	m²	Net. kg	Brut. kg	 cm
Pavimento · Carreaux de Sol Floor Tiles · Bodenfliese	24×49×0,85 HEX	12	1,13 m²	21,15	40	45,27	846	871	120×100×67

**CINCA S.A.**

Rua Principal, 39 | Apartado 12
P 4509-908 Fiães VFR Portugal
Tel.: 227 476 400
Fax: 227 476 488
Email: cinca@cinca.pt

Export Department

Rua Principal, 39 | Apartado 12
P 4509-908 Fiães VFR Portugal
Tel.: +351 227 476 462
Fax: +351 227 476 494/5
Email: internacional@cinca.pt

Serviços Comerciais Portugal

Rua Principal, 39 | Apartado 12
P 4509-908 Fiães VFR Portugal
Tel.: 227 476 404
Fax: 227 476 490
Email: portugal@cinca.pt

Showroom Lisboa

Rua Abranches Ferrão, 3B
P 1600-296 Lisboa Portugal
Tel.: 217 210 620
Fax: 217 210 629

Showroom Porto

Edifício Mota Galiza
Rua Calouste Gulbenkian, 161
P 4050-145 Porto Portugal
Tel.: 227 476 489
Fax: 226 062 502

www.cinca.pt

