

Incefra
Revestimentos Cerâmicos

ENGENHARIA

20
LANÇAMENTOS
25

Grupo Fragnani
Cerâmicas

INNOVAZIONE. TRADIZIONE. FAMIGLIA.



1971

Fundação da produção
de telhas cerâmicas do grupo.

*Foundation of the company's
production of ceramic roof tiles.
Fundación de la producción
de tejas cerámicas del grupo.*

1989

Início da fabricação de pisos
cerâmicos.

*Beginning of the production of
ceramic floors.
Inicio de la fabricación de pisos
cerámicos.*

1997

Início das exportações
do Grupo Fragnani.

*Beginning of Fragnani
Group's exports.
Inicio de las exportaciones
del Grupo Fragnani.*

1998

Incefra adquire a certificação
de produto **ABNT NBR 13818**.

*Incefra receives product
certification ABNT NBR 13818.
Incefra adquiere la certificación
de producto ABNT NBR 13818.*

2000

Incefra adquire a certificação de sistema
de gestão de qualidade **ABNT NBR ISO
9001**.

*Incefra receives the quality management
system certification ABNT NBR ISO 9001.
Incefra adquiere la certificación del sistema
de gestión de calidad ABNT NBR ISO 9001.*

2004

**Inauguração da unidade
Incenor**

*Opening of the Incenor unit.
Inauguración de la
unidad Incenor.*

2007

**Inauguração da Unidade
Tecnogres**

*Opening of the Tecnogres
unit.
Inauguración de la
unidad Tecnogres*

2022

Grupo Fragnani sobe 168 posições no ranking
Valor 1000 e é considerada a **744ª maior
empresa no Brasil**.

*Fragnani Group rises 168 positions in the Valor
1000 ranking and becomes the 744th largest
company in Brazil.
El Grupo Fragnani sube 168 posiciones en el
ranking Valor 1000 y es considerado la 744ª
empresa más grande de Brasil.*

2023

Grupo Fragnani atinge a marca de
8.000.000m²/mês de capacidade instalada.

*Fragnani Group reaches a monthly installed
production capacity of 8,000,000 square
meters.
Grupo Fragnani alcanza la marca de
8.000.000 m²/mes de capacidad instalada.*

2024

Grupo Fragnani atinge a **5ª posição** no ranking
dos maiores produtores mundiais e a **1ª posição**
no Brasil

*Fragnani Group reaches 5th position in the ranking
of the world's largest producers and 1th position in
Brazil
El Grupo Fragnani alcanza la 5ª posición en el
ranking de los mayores productores del mundo
y 1ª posición en Brasil*

*Há mais de 50 anos produzindo
revestimentos e transformando sonhos.*

FABRICANTE DE CERÂMICAS



TECNOLOGIAS



CERTIFICAÇÕES/ LAUDOS



A Incefrá fornece produtos ensaiados e certificados de acordo com os parâmetros da norma ABNT NBR ISO 13006 e Sistema de Gestão da Qualidade certificado conforme a norma ABNT NBR ISO 9001 pelo Centro Cerâmico do Brasil, organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro.



PRODUTOS ENSAIADOS
CONFORME ABNT NBR
ISO 10545

Grupo
Fragnani
Cerâmicas

LINHA TÉCNICA

A LINHA DAS CONSTRUTORAS



Engobe impermeável

Resistência a mancha d'água

Maior resistência ao lascamento

Maior facilidade de assentamento

Umidade vinda do contrapiso

Engobe impermeável a umidade não passa

A umidade não aparece na superfície esmaltada

**Produtos especiais para alvenaria estrutural e paredes de concreto.
ATENDEM NBR 10545/13006**

A Incefra desenvolveu essa linha Técnica para atender exclusivamente as construtoras. Além de atender as exigências das Normas ABNT NBR ISO 10545 e ABNT NBR ISO 13006, os produtos recebem uma camada protetora de óxido de titânio para proteger contra as manchas de umidade em pisos e paredes de áreas úmidas.

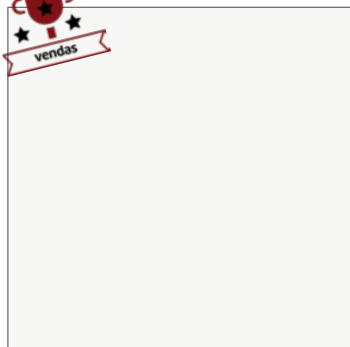
Linha
Técnica
TITANIUM

PDI 36460

Linha Técnica

TITANIUM

35cmx35cm | Piso e Parede



PSI 30800
35cmx35cm

Acetinado

1 face | V1

LI LC



PSI 35650
35cmx35cm

Acetinado

6 faces | V2

LI LC

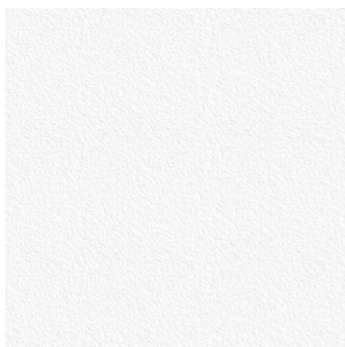


PSI 35660
35cmx35cm

Acetinado

6 faces | V2

LI LC



PSI 31680
35cmx35cm

Granilhado

1 face | V1

LE

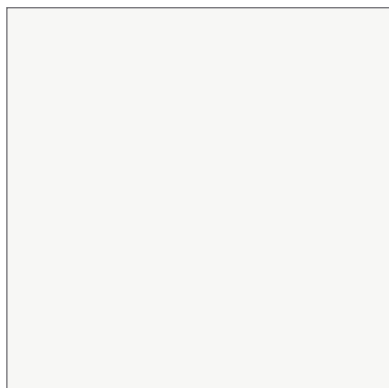


PSI 31680

Linha Técnica

TITANIUM

45cmx45cm | Piso e Parede

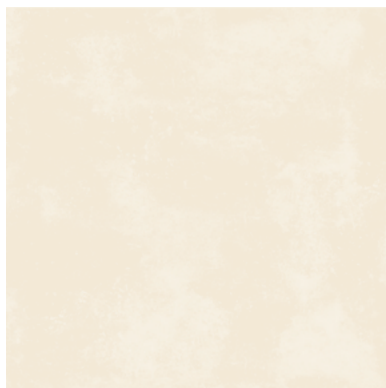


PDI 33070
45cmx45cm

Acetinado

1 face | V1

LI LC



PDI 35650
45cmx45cm

Acetinado

6 faces | V2

LI LC



PDI 35660
45cmx45cm

Acetinado

6 faces | V2

LI LC



PDI 36460
45cmx45cm

Acetinado

1 face | V2

LI LC

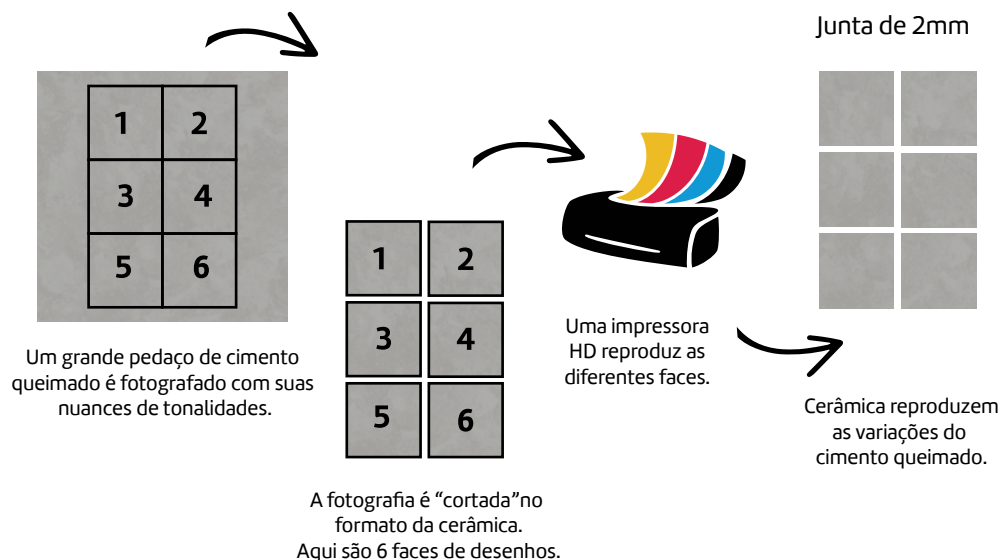


PDI 36450

LINHA HD MAX

IMPRESSÃO DIGITAL RETIFICADA

Exemplo de impressão digital HD



PRODUTOS DIFERENCIADOS RETIFICADOS E LAPIDADOS COM IMPRESSÃO DIGITAL HD

Produtos Retificados

Os produtos HD MAX são retificados, ou seja, cortados por discos de diamante, o que confere maior precisão de acabamento e um perfeito esquadro em bordas e cantos. Todo o cuidado na fabricação resulta em uma aplicação mais uniforme e alinhada. Além disso, proporciona um tamanho de junta mínima do rejunte com 2mm, detalhe essencial para obter um acabamento regular e sem retoques.

Variações de Faces – Uma Peça Diferente da Outra

Os produtos com variações de faces são desenvolvidos com a nova tecnologia de impressão digital. Este sistema utiliza um equipamento diferenciado que se destaca pela alta tecnologia HD, onde as peças são decoradas em máxima definição. Com isto é possível estampar sobre os revestimentos as texturas de tecido, papel de parede, mármore, pedra, tijolo, madeira e até fibra natural.

O processo digital se destaca por reproduzir visuais ilimitados, incluindo veios, riscos, texturas e nuances, assim como os encontrados na natureza. O resultado é um conjunto de placas cerâmicas com variações de faces, característica capaz de criar combinações muito mais reais. Portanto, alguns produtos apresentam diferentes desenhos e tonalidades intencionais, assim como acontece com os materiais encontrados na natureza.

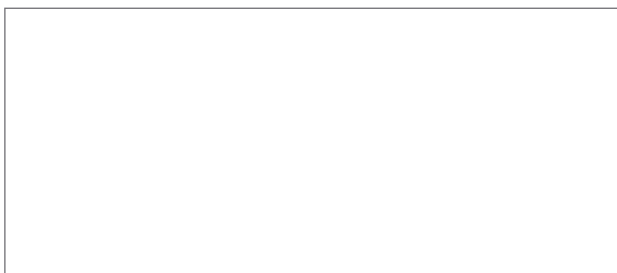
Linha
HD MAX

PHD52570R



35cmx70cm | Parede

RETIFICADO LAPIDADO

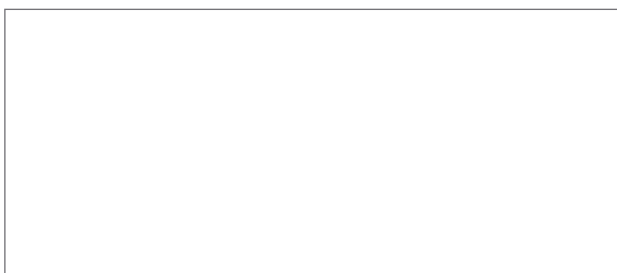


HDM36680R
35cmx70cm

Acetinado
1 face | V1

PA

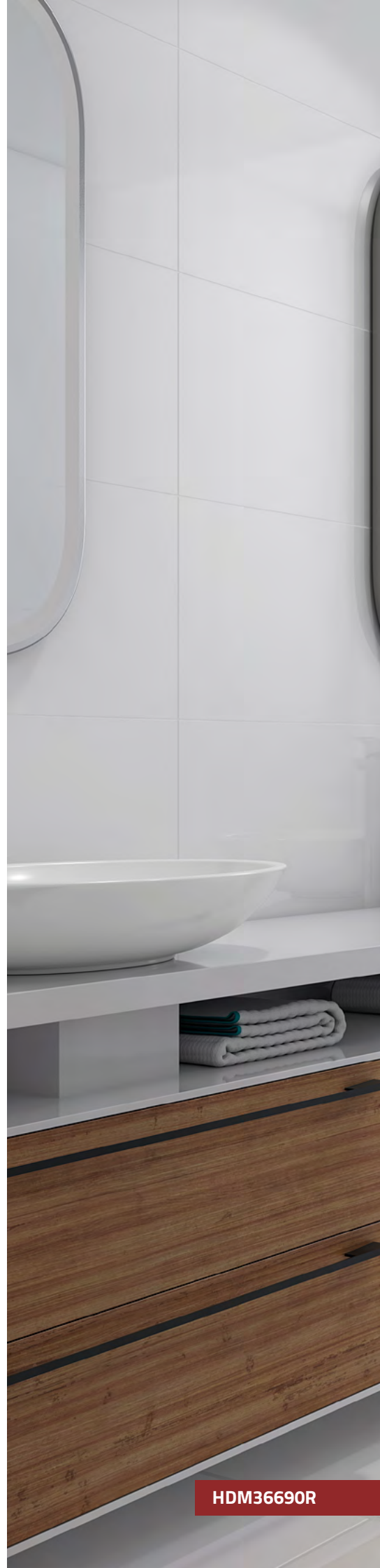
RETIFICADO LAPIDADO



HDM36690R
35cmx70cm

Brilhante
1 face | V1

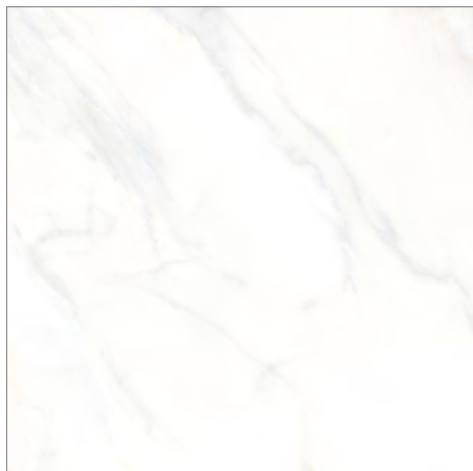
PA



HDM36690R

52,5cmx52,5cm | Piso e Parede

PHD52350R
52,5cmx52,5cm



Acetinado
3 faces | V3



PHD52260R
52,5cmx52,5cm



Acetinado
6 faces | V3



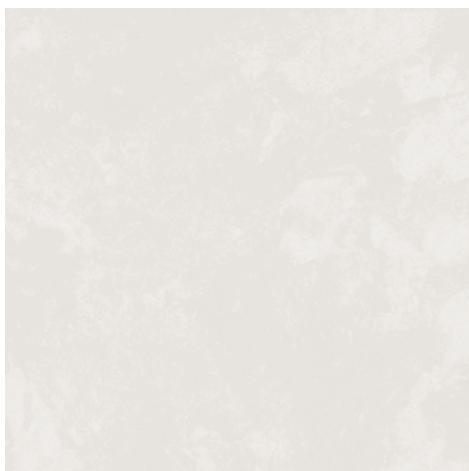
PHD52170R
52,5cmx52,5cm



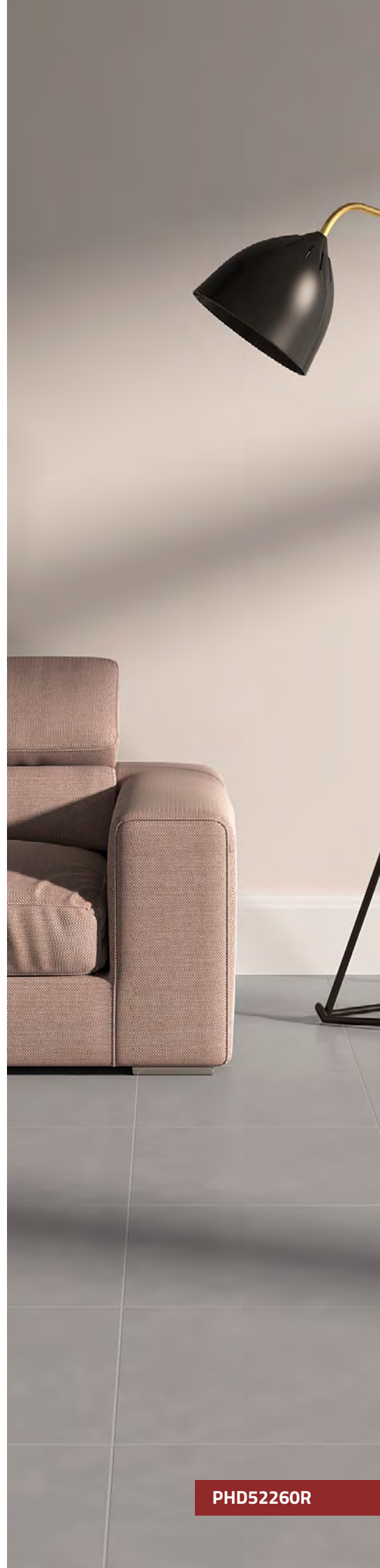
Acetinado
5 faces | V4



PHD52060R
52,5cmx52,5cm

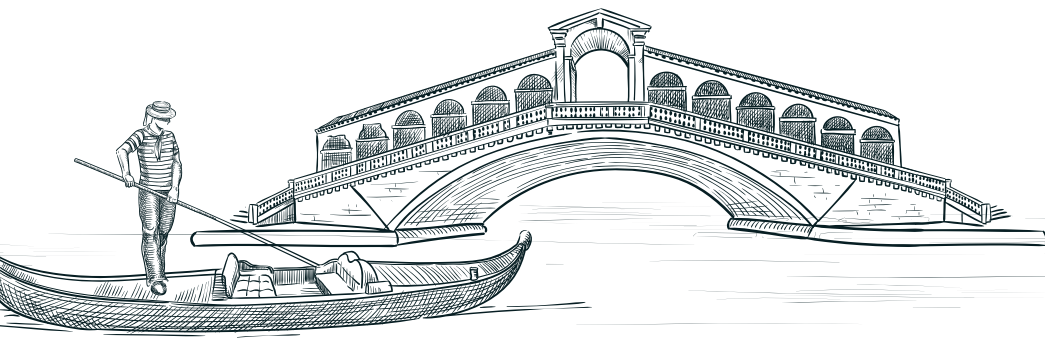


Acetinado
6 faces | V2



LINHA SPECIALE

ONDE O MODERNO ENCONTRA A TRADIÇÃO



Certificado de Tecnologia Ecocer

Sustentável | Clássico

Impressão digital HD

Maior resistência

Biselo inferior e superior

Produtos Retificado | Junta mínima 2mm

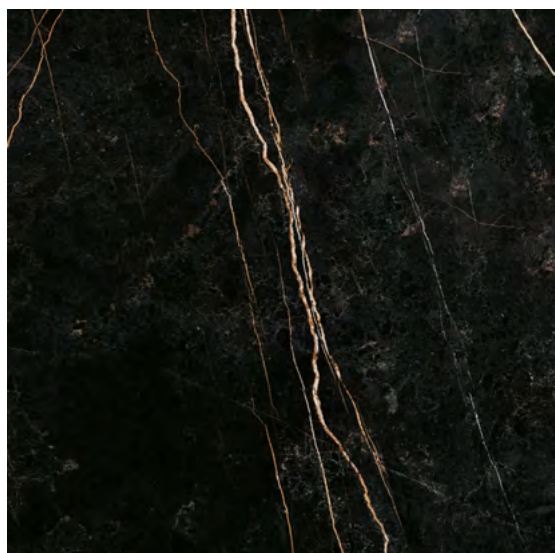
3 camadas de polimento

Linha
Speciale
Incefra



Linha *Speciale*
Incefra

74cmx74cm | Piso e Parede



SATURNO
PPI-70910R
74cmx74cm

Polido
8 faces | V4

LP



ANDROMEDA
PPI-70020R
74cmx74cm

Polido
4 faces | V4

LP



PPI-70910R

Linha *Speciale*
Incefra

74cmx74cm | Piso e Parede



TURIM

PHD71480R

74cmx74cm

Dry Tech

5 faces | V3

LD



MATERA

PHD71470R

74cmx74cm

Dry Tech

6 faces | V4

LD



PHD71470R

Linha *Speciale*
Incefra

74cmx74cm | Piso e Parede



RODES

PHD70190R

74cmx74cm

Acetinado

6 faces | V4

LI LC



ANDROMEDA

PHD70180R

74cmx74cm

Acetinado

6 faces | V4

LI LC



PHD70180R

IN OUT

SUSTENTABILIDADE & ELEGÂNCIA

Engobe impermeável

inout
PREMIUM

Super proteção contra manchas

Impressão HD

Polido - 3 camadas de polimento

Polido Brilho espelhado

Bordas retificadas

Junta mínima 2mm

Maior espessura

Máxima resistência

A UNIÃO DA RESISTÊNCIA MECÂNICA COM A FACILIDADE NO CORTE

Os produtos In out Premium reúnem o melhor custo-benefício e a indispensável facilidade de corte e agilidade no assentamento. A associação de características e propriedades de uma tipologia de revestimentos cerâmicos que renasce vencedora, acabamentos surpreendentes, menores perdas e ótima aderência com argamassas colantes tipo ACII, ou potencializados com ACIII.

inout[®]
PREMIUM





86cmx86cm | Piso e Parede



ANDROMEDA

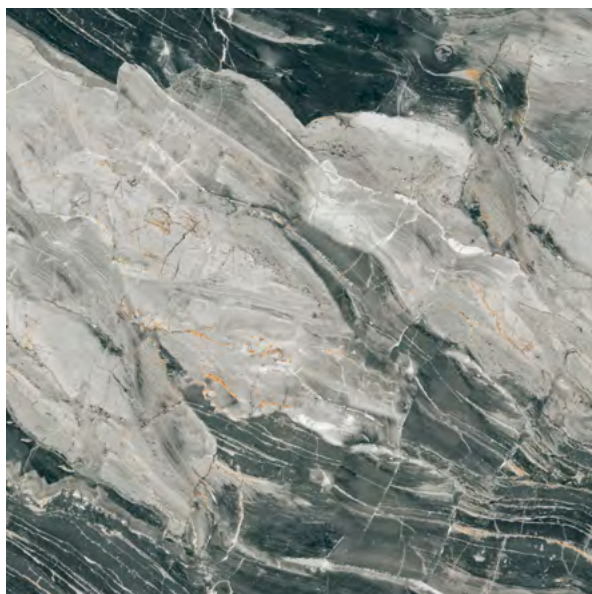
PHD86430R

86cmx86cm

Dry Tech

6 face | V2

LD



OSÍRIS

PPI-86350R

86cmx86cm

Polido

6 faces | V4

LP



URANO

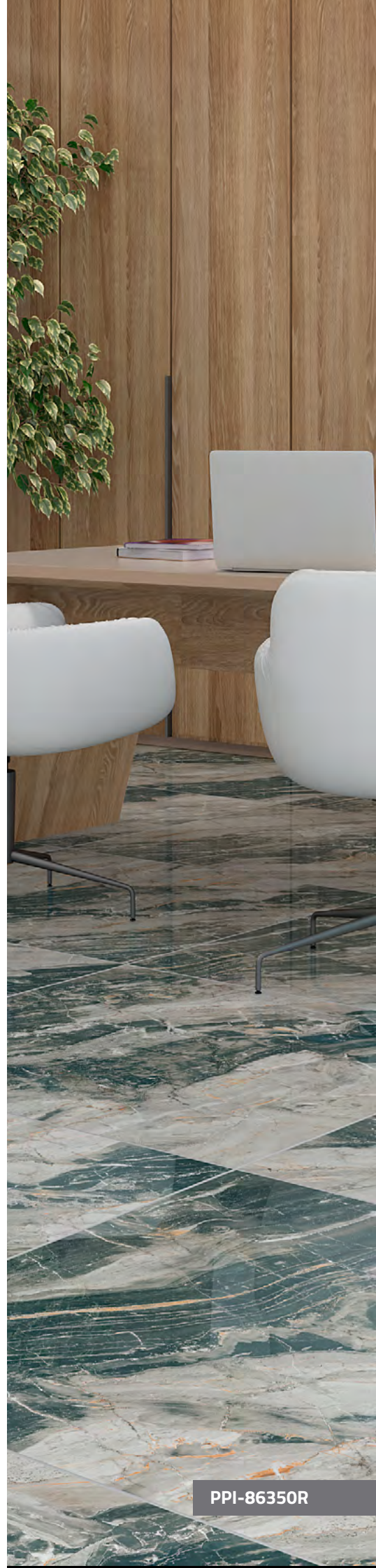
PPI-86290R

86cmx86cm

Polido

6 faces | V4

LP



PPI-86350R



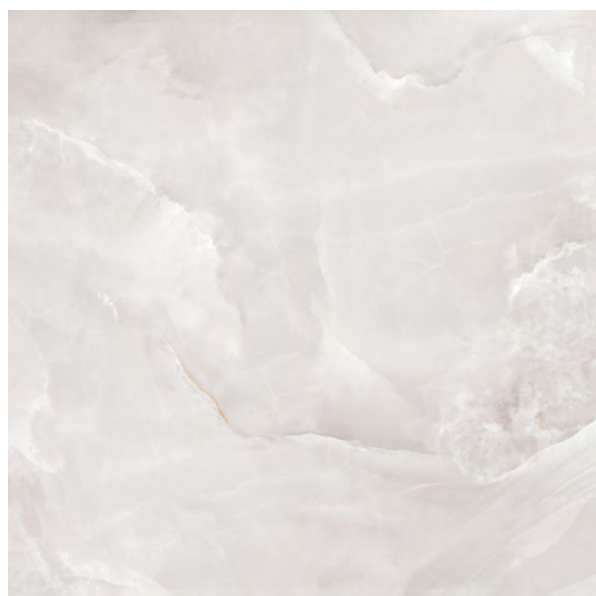
86cmx86cm | Piso e Parede



LINCEU
PPI-86260R
86cmx86cm

Polido
6 faces | V3

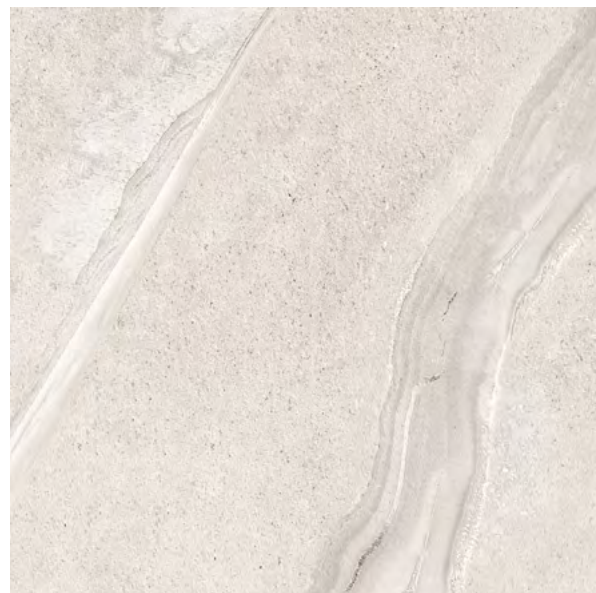
LP



CARCINUS
PPI-86250R
86cmx86cm

Polido
6 faces | V3

LP



PÓLUX
PHD86150R
86cmx86cm

Dry Tech
6 faces | V4

LD



PPI-86250R



ANDROMEDA

PHD86070R

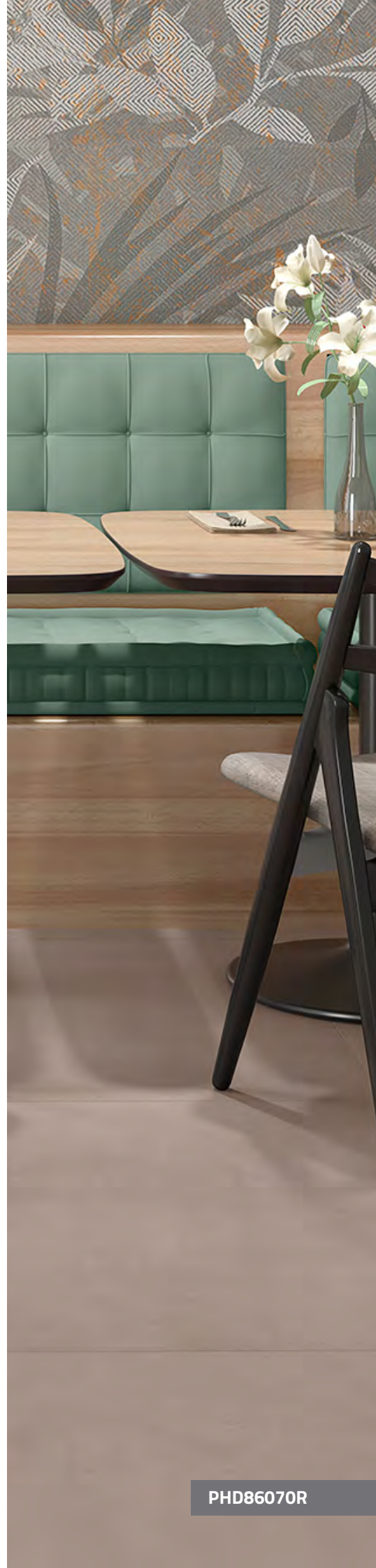
86cmx86cm

Soft Touch

6 faces | V2

LI

LC



LINHA PENÍNSULA



Fácil assentamento

Requinte & Elegância

Produtos diferenciados e versáteis

Indicação de uso para todos os gostos

Parede, chão, fachada e piscina

5mm junta

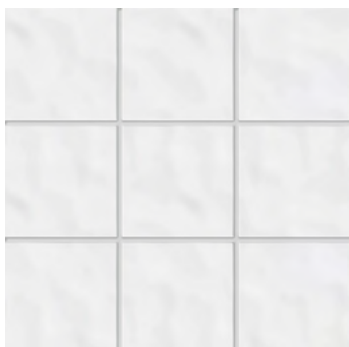
Linha Península – Inspirada nos elementos geográficos naturais, a In out Premium tem o prazer de apresentar a sua nova linha: Península. Agregando elementos como sofisticação, elegância, versatilidade e durabilidade a linha Península navega pelos gostos mais refinados, atracando nos corações dos mais exigentes consumidores.

inout[®] P R E M I U M





34cmx34cm



ANTÁRTICA BR
PPF34010

34cmx34cm

1 face | V1

Brilhante

LF



IUCATÃ
PPF34020

34cmx34cm

6 faces | V4

Brilhante

LF



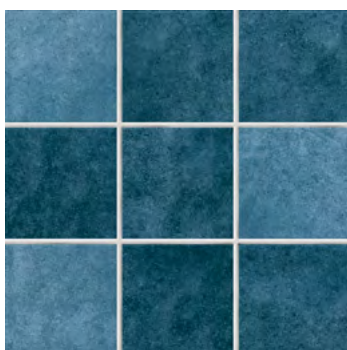
FLÓRIDA
PPF34030

34cmx34cm

5 faces | V3

Brilhante

LF



MALÁSIA
PPF34090

34cmx34cm

4 faces | V4

Brilhante

LF



ADELAIDE
PPF34120

34cmx34cm

4 faces | V3

Brilhante

LF



PPF34010

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Indicação de uso

- LI** Áreas residenciais e comerciais internas de tráfego moderado sem acesso à rua.
- LC** Áreas residenciais, garagens e varandas, com ou sem acesso à rua.
- LE** Áreas residenciais e comerciais com ou sem acesso à rua. Exceto rampas e entornos de piscinas.
- LD** Áreas residenciais e comerciais internas e externas desde que em ambientes planos.
- PA** Uso exclusivo em paredes de até 3 metros de altura.
- LP** Áreas residenciais internas sem acesso à rua. Não indicado para rampas e escadas. Consultar-nos sobre ambientes comerciais.
- LF** Fachadas e Revestimentos Internos de piscinas.

*para piscinas com profundidade inferior a 60cm consultar projetista ou fabricante.

Variações de tonalidade

- V1** Aparência Uniforme: sem diferença de tons entre as peças, podendo apresentar diferenças mínimas em alguns casos.
- V2** Pequena Variação: diferença de tons com leve destonalização entre as peças, com uma ligeira variação de intensidade nas cores.
- V3** Variação Moderada: diferença de tons com média destonalização entre as peças, com uma pequena variação de intensidade nas cores e desenho.
- V4** Grande Variação: maior variação de tons com destonalização entre as peças, podendo ser totalmente diferentes entre si.

INFORMAÇÕES DE EMBALAGENS

LINHA	TÉCNICA		HD MAX		SPECIALE / IN OUT/ PENÍNSULA		
INFORMAÇÕES	35x35	45x45	35x70	52,5x52,5	74x74	86x86	34x34
Peças/caixa	18pc	11pc	7pc	7pc	4pc	3pc	18pc
M²/caixa	2,20m²	2,27m²	1,68m²	1,93m²	2,19m²	2,16m²	2,10m²
Espessura peça	6,8mm	7,0mm	por relevo	7,1mm	8,1mm	8,5mm	6,9mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - ABNT NBR ISO 13006

CARACTERÍSTICA TÉCNICAS		UNIDADE	TÉCNIC/HD MAX	SPECIALE/IN OUT	PENÍNSULA
Qualidade superficial		%	Maior ou igual a 95%	Maior ou igual a 95%	Maior ou igual a 95%
Absorção de água		%	B1b Entre 6% - 10% individual Máximo 11%	B1b Entre 6% - 10% individual Máximo 11%	B1a Entre 3% - 6% individual Máximo 6,5%
Resistência a flexão		MPa	Mínimo 18 mínimo individual 16	Mínimo 22 mínimo individual 20	Mínimo 22 mínimo individual 20
Resistência a gretagem		-	Resistente	Resistente	Resistente
Carga de ruptura	Espessura ≥ 7,5mm	N	Não menor que 800	Não menor que 800	Não menor que 1000
	Espessura < 7,5mm		Não menor que 500	Não menor que 500	Não menor que 600
Resistência ao risco		MOHS	Não menor que 3	Não menor que 3	Não menor que 3
Expansão por umidade		mm/m	Menor ou igual a 0,6	Menor ou igual a 0,6	Menor ou igual a 0,6
Uso doméstico diário		Classe	Mínimo GB	Mínimo GB	Mínimo GB
Resistência a produtos químicos em baixa concentração		Classe	Mínimo GLB	Mínimo GLB	Mínimo GLB
Resistência a mancha		Classe	Mínimo 3	Mínimo 3	Mínimo 3
Coeficiente de atrito		-	Por característica definida a partir da indicação de uso		
Indicação de uso				Consultar referência	

Atendimento ao Cliente

SAC 0800 930 007



/Incefra



@incefra_inoutpremium



/incefra_oficial



/Incefra



/GrupoFagnani



Grupo
Fagnani
Cerâmicas

Incefra
Revestimentos Cerâmicos

Av. do Barro Preto, S/N
Cordeirópolis - SP - CEP: 13491-400
+55 19 3546-9300