



# Catálogo de produtos

2019

Product Catalog  
Catálogo de productos

**Grupo**  
**Lume**®  
C E R Á M I C A



Fundada em 1995 como CERBA-Cerâmica da barra na cidade de Barra Bonita-SP, empresa familiar e tradicional, veio solidificando-se como umas das melhores empresas do processo de via seca do Brasil.

Utilizando-se de equipamentos de última geração, aliados a um corpo técnico qualificado, que resultaram em produtos de altíssima qualidade, o Grupo Cerba resolveu ampliar a sua linha de produção, e iniciou em 2000 na cidade de Limeira-SP a construção de uma nova fábrica, onde tornou-se conhecida como LUME CERÂMICA, desde o seu início, a Lume Cerâmica sempre buscou inovar em seus produtos para, consequentemente, se destacar no mercado nacional e internacional.

Visando proporcionar as tendências mundiais, com produtos que atendem as exigências do mercado pela alta qualidade de serviço.

A Lume conta com três linhas de produtos 100% HD, totalmente renovada, com estilo e muita personalidade.

Produzida com a mais nova tecnologia em decorações em alta densificação de pedras, madeiras, texturas, entre outros, proporcionando realismo ao produto.



Founded in 1995 as CERBA-Bar Ceramics in the city of Barra Bonita-SP, A family-owned and traditional company, it has established itself as one of the best companies in Brazil's dry road process.

Using state-of-the-art equipment, allied to a qualified technical staff, resulted in very high quality products, the Cerba Group decided to expand its production line, and began in 2000 in the city of Limeira-SP the construction of a new factory, where it became known as LUME CERÂMICA, since its inception, Lume Cerâmica always sought to innovate in its products to, consequently, stand out in the national and international market,

In order to provide world trends,

with products that meet market demands for high quality of service.

Lume has three totally renewed 100% HD product lines, with style and a lot of personality.

Produced with the latest technology in high-end decoration stones, woods, textures, among others, providing realism to the product.

Fundada en 1995 como CERBA-Bar Ceramics en la ciudad de Barra Bonita-SP, Una empresa familiar y tradicional, se ha establecido como una de las mejores empresas en el proceso de carreteras secas de Brasil.

Usando equipos de última generación, aliados a un personal técnico calificado, resultó en productos de muy alta calidad, el Grupo Cerba decidió expandir su línea de producción, y comenzó en 2000 en la ciudad de Limeira-SP la construcción de una nueva fábrica, donde se hizo conocido como LUME CERÂMICA, desde sus inicios, Lume Cerâmica siempre buscó innovar en sus productos para, en consecuencia, destacarse en el mercado nacional e internacional.

Para proporcionar tendencias mundiales,

con productos que satisfacen las demandas del mercado de alta calidad de servicio.

Lume tiene tres líneas de productos 100% HD totalmente renovadas, con estilo y mucha personalidad.

Producido con la última tecnología en decoración de alta gama, piedras, maderas, texturas, entre otros, aportando realismo al producto.

#### MISSÃO

Produzir produtos com qualidade, foco no cliente, com lucratividade e expansão dos negócios.

#### VISÃO

Estar entre as principais cerâmicas do mercado, e ser reconhecida como sinônimo de qualidade.

#### VALORES

Comunicação deve ser clara e precisa com colaboradores e clientes.

Cerenciamento deve ser feito horizontalmente focado e consistente. Trabalho deve ser realizado com ética e responsabilidade.

# Índice

Index | Índice

61x61

FORMATO

FORMAT  
FORMATEAR

3

33x60

FORMATO

FORMAT  
FORMATEAR

4

Linha Coordenada

CERÂMICA HD

CERAMICS HD  
CERÂMICA HD

8



## ANTIGUA PLUS

61x61 | Bold  
Acetinado | 02 Faces  
PEI 04



## ARIZONA BEGE PREMIUM

61x61 | Bold  
Granilhado | 01 Face  
PEI 04



## PARATY BEGE PREMIUM

61x61 | Bold  
Granilhado | 01 Face  
PEI 04



## FOREST PLUS

61x61 | Bold  
Acetinado | 01 Face  
PEI 04



## ARIZONA CINZA PREMIUM

61x61 | Bold  
Granilhado | 01 Face  
PEI 04



## KALAHARI

61x61 | Bold  
Acetinado | 01 Face  
PEI 04



## PARATY CINZA PREMIUM

61x61 | Bold  
Granilhado | 01 Face  
PEI 04



## LAMINATO PLUS

61x61 | Bold  
Acetinado | 01 Face  
PEI 04



## PARMA PLUS

61x61 | Bold  
Acetinado | 03 Faces  
PEI 04



## PASSEIO PLUS

61x61 | Bold  
Antideslizante  
PEI 04



## PALERMO

61x61 | Bold  
Antideslizante | 01 Face  
PEI 05



## FAMA 16

61x61 | Bold  
Antideslizante | 01 Face  
PEI 05



## TAURUS

61x61 | Bold  
Brilhante | 01 Face  
PEI 04



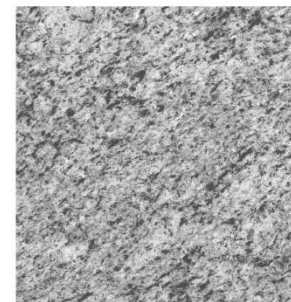
## LDL610762

61x61 | Bold  
Brilhante | 03 Faces  
PEI 04



## MARFIM

61x61 | Bold  
Brilhante | 04 Faces  
PEI 04



## LDL610763

61x61 | Bold  
Brilhante | 03 Faces  
PEI 04

**CERÂMICA HD**

CERAMICS HD  
CERÂMICA HD

**LDL610765**

61x61 | Bold  
Alto Tráfego | DI Face  
PEI 05

**LDL610766**

61x61 | Bold  
Alto Tráfego | DI Face  
PEI 04

**LDL610767**

61x61 | Bold  
Acetinado | DI Face  
PEI 04

**LDL610768**

61x61 | Bold  
Acetinado | DI Face  
PEI 04

**LDL TITANIUM BRANCO**

61x61 | Bold  
Acetinado | DI Face  
PEI 04

**CERÂMICA HD**

CERAMICS HD  
CERÂMICA HD

**LINHA COORDENADA**

## CERÂMICA HD

CERAMICS HD  
CERÂMICA HD

### TOPÁZIO



61x61 | Bold  
Brilhante | PEI 04



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

### CARRARA



61x61 | Bold  
Brilhante | PEI 04



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

### HIMALAIA



61x61 | Bold  
Brilhante | PEI 04

### NÓRDICO



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

### ÁRTICO



61x61 | Bold  
Brilhante | PEI 04

### EVEREST

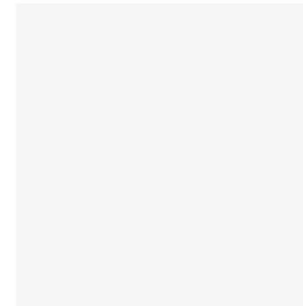


33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

## CERÂMICA HD

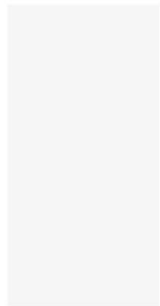
CERAMICS HD  
CERÂMICA HD

### LDL610764



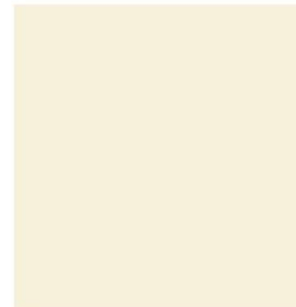
61x61 | Bold  
Brilhante | PEI 04

### LDL336770



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

### LDL610761



61x61 | Bold  
Brilhante | PEI 04

### LDL336769



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede



REVESTIMENTO HD

ESSENCE  
PREMIUM



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

ANTIQUA  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

GOLDEN  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

ROYAL  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

VITRO BEGE  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

VITRO CINZA  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**GRAFITI**  
PREMIUM



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**ELITE**  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**FIGURELA**  
PREMIUM



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**LDL336773**  
PLUS



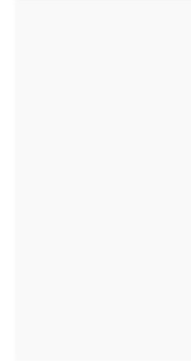
33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**LDL336774**  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**LDL336782**  
LISO



33x60 | Bold  
Acetinado | Parede

**LDL336784**  
BISOTADO



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**FOLHAS**  
PREMIUM



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**VISION**  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**LDL336772**  
PLUS



33x60 | Bold  
Brilhante | Parede

**CANJICA 2 PLUS**



33x60 | Bold  
Acetinado | Parede

**CANJICA 1 PLUS**



33x60 | Bold  
Acetinado | Parede

**RETRO PLUS**



33x60 | Bold  
Acetinado | Parede

# 2019



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO ACABADO

| ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA                         | 45x90 (GL)            | 22x90 (GL)            | 54x54 (GL)                       | 61x61 (GL)                       | 21 x 61 (GL)                     | 33X60 (GL)                       | 32X59 R (GL)          | 60x60 R (GL)          |
|-----------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Tamanho Nominal                               | 45 cm x 90 cm         | 22 cm x 90 cm         | 54cm x 54 cm                     | 61 cm x 61 cm                    | 21 cm x 61 cm                    | 33 cm x 60 cm                    | 32 cm x 59 cm         | 60 cm x 60 cm         |
| Classificação                                 | GL (esmaltado)        | GL (esmaltado)        | GL (esmaltado)                   | GL (esmaltado)                   | GL (esmaltado)                   | GL (esmaltado)                   | GL (esmaltado)        | GL (esmaltado)        |
| Grupo de Absorção                             | BIIb 3 % A 6%         | BIIb 3 % A 6%         | BIIb 6 % A 10%                   | BIIb 6 % A 10%                   | BIIb 6 % A 10%                   | BIIb 6 % A 10%                   | BIIb 6 % A 10%        | BIIb 6 % A 10%        |
| Dimensão de Fabricação                        | 455 x 900mm (±0,6 %)  | 222 x 900mm (±0,6 %)  | 542,5 x 542,5mm (±0,6 %)         | 608 x 608mm (±0,6 %)             | 210 x 608 mm (±0,6 %)            | 332 x 601mm (±0,6 %)             | 322 x 595mm (±0,6 %)  | 598 x 598mm (±0,6 %)  |
| Espessura                                     | 9,0mm (± 5 %)         | 9,0mm (± 5 %)         | 7,4mm (± 5 %)                    | 7,4mm (± 5 %)                    | 7,4 mm (± 5 %)                   | 7,4 mm (± 5 %)                   | 7,4 mm (± 5 %)        | 7,4mm (± 5 %)         |
| Retificado                                    | SIM                   | SIM                   | NÃO                              | NÃO                              | NÃO                              | NÃO                              | SIM                   | SIM                   |
| Junta mínima                                  | 2,0 mm                | 2,0 mm                | 5,0 mm INTERNO<br>6,0 mm EXTERNO | 5,0 mm INTERNO<br>6,0 mm EXTERNO | 5,0 mm INTERNO<br>6,0 mm EXTERNO | 5,0 mm INTERNO<br>6,0 mm EXTERNO | 2,0 mm                | 2,0 mm                |
| Resistência ao Mancharmento (Impugnabilidade) | ≥ 3                   | ≥ 3                   | ≥ 3                              | ≥ 3                              | ≥ 3                              | ≥ 3                              | ≥ 3                   | ≥ 3                   |
| Módulo Resistência à Flexão                   | ≥ 18 mpa (média)      | ≥ 18 mpa (média)      | ≥ 18 mpa (média)                 | ≥ 18 mpa (média)                 | ≥ 18 mpa (média)                 | ≥ 18 mpa (média)                 | ≥ 18 mpa (média)      | ≥ 18 mpa (média)      |
| Módulo Carga de Ruptura                       | ≥ 801 N               | ≥ 801 N               | ≥ 500 N                          | ≥ 500 N                          | ≥ 500 N                          | ≥ 500 N                          | ≥ 500 N               | ≥ 500 N               |
| Resistência ao Risco                          | ≥ 3 mohs              | ≥ 3 mohs              | ≥ 3 mohs                         | ≥ 3 mohs                         | ≥ 3 mohs                         | ≥ 3 mohs                         | ≥ 3 mohs              | ≥ 3 mohs              |
| Expansão por Unidade                          | ≤ 0,5 mm/m            | ≤ 0,5 mm/m            | ≤ 0,5 mm/m                       | ≤ 0,5 mm/m                       | ≤ 0,5 mm/m                       | ≤ 0,5 mm/m                       | ≤ 0,5 mm/m            | ≤ 0,5 mm/m            |
| Coefficiente de Atrito (superfície seca)      | ≤ 0,4                 | ≤ 0,4                 | ≤ 0,4 e > 0,4 Para FAMA          | ≤ 0,4 e > 0,4 Para FAMA          | ≤ 0,4                            | ≤ 0,4                            | ≤ 0,4                 | ≤ 0,4                 |
| Produtos Domésticos de Piscina                | GB                    | GB                    | GB                               | GB                               | GB                               | GB                               | GB                    | GB                    |
| Ácidos e Alcalis de Baixa Concentração        | GLB                   | GLB                   | GLB                              | GLB                              | GLB                              | GLB                              | GLB                   | GLB                   |
| Características Geométricas Retidão dos Lados | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     |
| Ortogonalidade                                | Tolerância ± 0,6%     | Tolerância ± 0,6%     | Tolerância ± 0,6%                | Tolerância ± 0,6%                | Tolerância ± 0,6%                | Tolerância ± 0,6%                | Tolerância ± 0,6%     | Tolerância ± 0,6%     |
| Curvatura Central                             | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     |
| Curvatura Lateral                             | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     |
| Empeno                                        | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%                | Tolerância ± 0,5%     | Tolerância ± 0,5%     |
| Resistência à abrasão para produtos com PEI 1 | Uso somente em parede | Uso somente em parede | Uso somente em parede            | Uso somente em parede            | Uso somente em parede            | Uso somente em parede            | Uso somente em parede | Uso somente em parede |
| para produtos com PEI 2                       | Transito Baixíssimo   | Transito Baixíssimo   | Transito Baixíssimo              | Transito Baixíssimo              | Transito Baixíssimo              | Transito Baixíssimo              | Transito Baixíssimo   | Transito Baixíssimo   |
| para produtos com PEI 3                       | Transito Baixo        | Transito Baixo        | Transito Baixo                   | Transito Baixo                   | Transito Baixo                   | Transito Baixo                   | Transito Baixo        | Transito Baixo        |
| para produtos com PEI 4                       | Transito Médio        | Transito Médio        | Transito Médio                   | Transito Médio                   | Transito Médio                   | Transito Médio                   | Transito Médio        | Transito Médio        |
| para produtos com PEI 5                       | Transito Alto         | Transito Alto         | Transito Alto                    | Transito Alto                    | Transito Alto                    | Transito Alto                    | Transito Alto         | Transito Alto         |
| <b>EMBALAGEM E PALLETIZAÇÃO</b>               |                       |                       |                                  |                                  |                                  |                                  |                       |                       |
| Caixas por pallet                             | 35 caixas             | 42 caixas             | 60 caixas                        | 30 caixas                        | 56 caixas                        | 60 caixas                        | 60 caixas             | 30 caixas             |
| Número de peças por caixa                     | 3 unidades            | 8 unidades            | 7 unidades                       | 7 unidades                       | 12 unidades                      | 12 unidades                      | 12 unidades           | 3 unidades            |
| M² por caixa                                  | 1,22m²                | 1,50 m²               | 2,35 m²                          | 2,58 m²                          | 2,15m²                           | 2,40m²                           | 2,30m²                | 2,5m²                 |
| M² por pallet                                 | 42,7 m²               | 66,36 m²              | 141m²                            | 77,4 m²                          | 120,4 m²                         | 144 m²                           | 138 m²                | 75 m²                 |
| Peso Aproximado por caixa (kg)                | 21 kg (± 1,0kg)       | 29,5kg (± 1,0kg)      | 33kg (± 1,2kg)                   | 38 kg (± 1,2kg)                  | 30,0kg (± 1,2kg)                 | 33kg (± 1,2kg)                   | 32kg (± 1,2kg)        | 36 kg (± 1,2kg)       |
| Peso Aproximado por pallet                    | 760 kg                | 1.220 kg              | 1.950 kg                         | 1.100kg                          | 1.760kg                          | 2.050kg                          | 1.960 kg              | 1.095 kg              |
| Empilhamento máximo permitido                 | 4 pallets             | 3 pallets             | 3 pallets                        | 5 pallets                        | 4 pallets                        | 4 pallets                        | 4 pallets             | 5 pallets             |
| Fita utilizada para amarração                 | Fita verde políester  | Fita verde políester  | Fita verde políester             | Fita verde políester             | Fita verde políester             | Fita verde políester             | Fita verde políester  | Fita verde políester  |
| Grampo utilizado para amarração               | Selo metálico         | Selo metálico         | Selo metálico                    | Selo metálico                    | Selo metálico                    | Selo metálico                    | Selo metálico         | Selo metálico         |
| Tipo de embalagem                             | Papelão Reciclado     | Papelão Reciclado     | Papelão Reciclado                | Papelão Reciclado                | Papelão Reciclado                | Papelão Reciclado                | Papelão Reciclado     | Papelão Reciclado     |
| Tipo de pallets                               | Madeira reciclada     | Madeira reciclada     | Madeira reciclada                | Madeira reciclada                | Madeira reciclada                | Madeira reciclada                | Madeira reciclada     | Madeira reciclada     |



Rodovia Dep. Laércio Corte - SP 147 Km 121 - Limeira - SP - Brasil

Fone: (19) 2113-6500 | Fax: (19) 2113-6510 | Sac: (19) 2113-6501

sac@lumeceramica.com.br | www.lumeceramica.com.br