

≡primora

Catálogo de Produtos





Sumário

- 04 **Primora**
- 05 **CBA**
- 06 **Sustentabilidade**
- 08 **Desempenho e fornecimento CBA**
- 09 **Tratamento de superfície**
- 10 **Sistemas construtivos para a construção civil**
- 12 **Residencial**
- 19 **Fachadas**
- 23 **Arquitetura**
- 27 **Distribuidoras Oficiais Primora**





Uma nova CBA a cada projeto

Nenhum projeto é igual ao outro. Cada um apresenta desafios, complexidades e necessidades específicas. Atenta a esse cenário, a CBA criou a **Primora**, uma solução pensada para um mercado que exige cada vez mais parceria e personalização.

A **Primora** é a divisão da CBA dedicada a apoiar seus parceiros ao longo de toda a jornada do projeto, explorando ao máximo as propriedades, características e versatilidade do alumínio. A atuação começa no desenho do sistema, desenvolvido sob medida para cada aplicação, e segue até a concepção do processo de fabricação.

A abordagem integrada da Primora contempla:

- ✓ Análise técnica especializada e definição precisa das necessidades
- ✓ Desenvolvimento de soluções personalizadas em alumínio
- ✓ Controle e acompanhamento de todas as etapas produtivas

Tudo isso com foco na antecipação de demandas e na entrega exata do resultado esperado, sempre com os mais altos padrões de qualidade e sustentabilidade. A Primora atua em conformidade com os protocolos internacionais da **Aluminium Stewardship Initiative (ASI)**, atendendo aos requisitos de Performance e Cadeia de Custódia.

Adaptar-se às demandas de construtoras, arquitetos e engenheiros, garantindo acesso ao conhecimento técnico e à qualidade internacional da CBA de forma personalizada, faz parte do DNA da Primora.

Com Primora, você tem uma nova CBA a cada projeto.



Da cidade de Alumínio para o alumínio de todas as cidades

A CBA é responsável pela produção do alumínio do começo ao fim: da extração à transformação em metal.

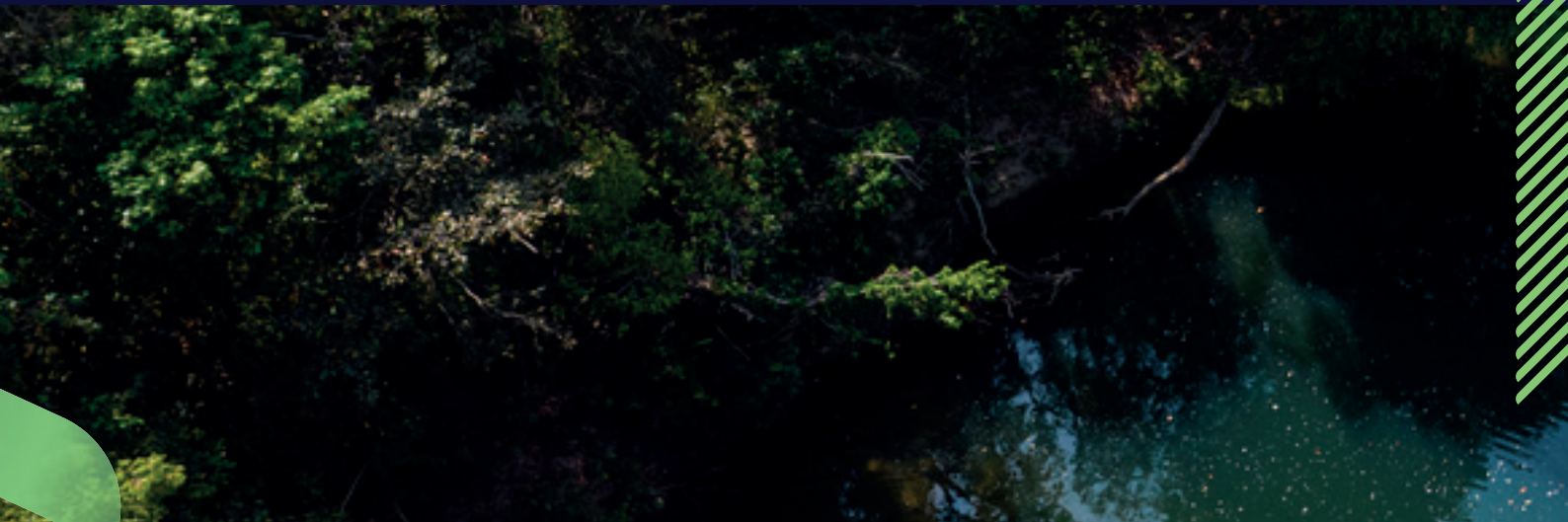
O alumínio CBA é oferecido desde a forma de lingotes e tarugos até produtos transformados, como perfis, chapas e bobinas para as mais diversas utilidades. Tudo isso garantindo a sustentabilidade e o menor impacto, sendo autossuficientes na extração do minério, com capacidade para produzir 100% da energia necessária através de fontes renováveis, e sendo líderes na reciclagem industrial do setor.

Isso tudo com o objetivo de conectar você ao mundo de oportunidades do alumínio. O alumínio está no transporte que te move, nas janelas da sua habitação, no seu celular ou no computador que você usa todos os dias.

A CBA conjuga parcerias duradouras que transformam a matéria-prima em soluções para o dia a dia.

Olhe ao seu redor. Com certeza tem um produto CBA perto de você.

Sustentabilidade



As melhores práticas globais de sustentabilidade estão presentes no alumínio da CBA

O compromisso com o meio ambiente posiciona a Companhia como protagonista em uma indústria de baixo impacto, sustentada por certificações, selos e iniciativas que promovem valor para a sociedade.

Com autossuficiência em bauxita, com jazidas próprias no país, a Empresa atua de forma integrada em toda a cadeia produtiva, da extração à transformação, garantindo controle e rastreabilidade dos processos. Ela foi a primeira do setor nas Américas a obter a certificação da *Aluminium Stewardship Initiative* (ASI) nos padrões de Performance e Cadeia de Custódia simultaneamente para três minerações, uma fábrica integrada e um escritório corporativo.

Sua produção utiliza energia elétrica 100% renovável e rastreável, com baixa emissão de carbono. Além disso, a CBA também foi a primeira empresa de alumínio primário do mundo a ter metas aprovadas pela *Science Based Targets Initiative* (SBTi) e a conquistar rating A no *Carbon Disclosure Project* (CDP) em mudanças climáticas. Esse conjunto de iniciativas deu origem ao selo Alennium, que conecta a atuação da empresa à de parceiros(as) comprometidos(as) com responsabilidade socioambiental.

Até 2030, a Companhia direciona seus esforços para a oferta de alumínio de baixo carbono, estruturando suas ações em dez alavancas *Environmental, Social and Governance* (ESG), que abrangem desde gestão climática e energia renovável até ética, transparência e valorização das pessoas.

Nesse contexto, a Primora atende às demandas da construção civil com soluções em alumínio produzidos com baixa emissão de carbono e energia renovável. Seus produtos contribuem para certificações como o *Leadership in Energy and Environmental Design* (LEED) e atendem às normas técnicas do setor, com participação no Programa Setorial da Qualidade (PSQ), conduzido pela Associação Nacional de Fabricantes de Esquadrias de Alumínio (AFEAL).

Assim, CBA e Primora seguem avançando em soluções que aliam desempenho, responsabilidade ambiental e evolução contínua do setor.

COMPROMISSOS E GRUPOS DE TRABALHO



ÍNDICES



RATINGS

CERTIFICAÇÕES

Desempenho e fornecimento CBA

Desempenho

A CBA é uma parceira ideal para aqueles que trabalham com construção civil, pois além do nosso compromisso sustentável, ainda possuímos vários diferenciais que nos destacam perante o mercado:

- Planta integrada (Refinaria + Smalter + Fundição + Ferramentaria + Extrusão + Tratamento de Superfície)
- Impressão 3D
- Softwares de simulação de extrusão
- Laboratórios de análises
- Equipamento Ascona, com medições computadorizadas de precisão
- Certificações de qualidade
- Participante do PSQ (Programa Setorial da Qualidade)

CERTIFICAÇÕES



Fornecimento CBA

A CBA possui linhas próprias para produção de tarugos, ferramentas, extrusão de perfis e tratamento de superfície (anodização e pintura), com extrusão moderna, controle dimensional digital e integração aos processos de acabamento.

Matéria-prima para extrusão

Os tarugos são produzidos pelo processo *Wagstaff Air Slip Hot-Top*, garantindo um produto de alta qualidade para fabricação de perfis extrudados com excelente acabamento superficial, boa anodização e uniformidade físico-química.

Ferramentaria

A ferramentaria gerencia e desenvolve matrizes essenciais à extrusão do alumínio, incluindo ferramentas sólidas e tubulares.

Extrusão

É um processo termomecânico em que um tarugo metálico é comprimido e forçado a passar por uma matriz, sob o efeito de altas pressões e temperaturas, reduzindo sua seção, semelhante à saída de pasta de dente do tubo.

Tratamento de superfície

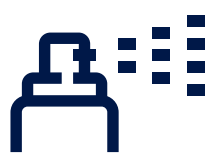
A célula de tratamento de superfície aplica revestimentos no alumínio para aumentar sua proteção, resistência e durabilidade, por meio de anodização e pintura.

Tratamento de superfície



Anodização é um processo eletroquímico para produzir uma película de óxido de alumínio protetora e decorativa. Agrega proteção contra corrosão, riscos, atritos e maior vida útil.

- ✓ **Cores padrão:** natural, bronze e preto
- ✓ **Opções especiais:** pirita, inox, titânio, cinza, verde e azul
- ✓ **Acabamentos:** jateado ou polido
- ✓ **Comprimento:** até 6.800 mm (variações conforme acabamento)
- ✓ **Peso máximo:** até 40 kg (variações conforme acabamento)
- ✓ **Linha certificada:** Qualanod



Pintura é um processo eletroquímico para produzir uma película de tinta protetora e decorativa. Possui versatilidade estética (liso, texturado, metálico, perolizado – brilho e fosco – e madeira) e espessuras de recobrimento superiores a 60um.

- ✓ **Cores:** conforme a tabela RAL
- ✓ **Acabamentos:** liso, texturizado, metálico, perolizado e madeira
- ✓ **Tinta poliéster:** Classe I e II
- ✓ **Comprimento:** até 7.300 mm
- ✓ **Peso máximo:** 40 kg
- ✓ **Linha certificada:** Qualicoat



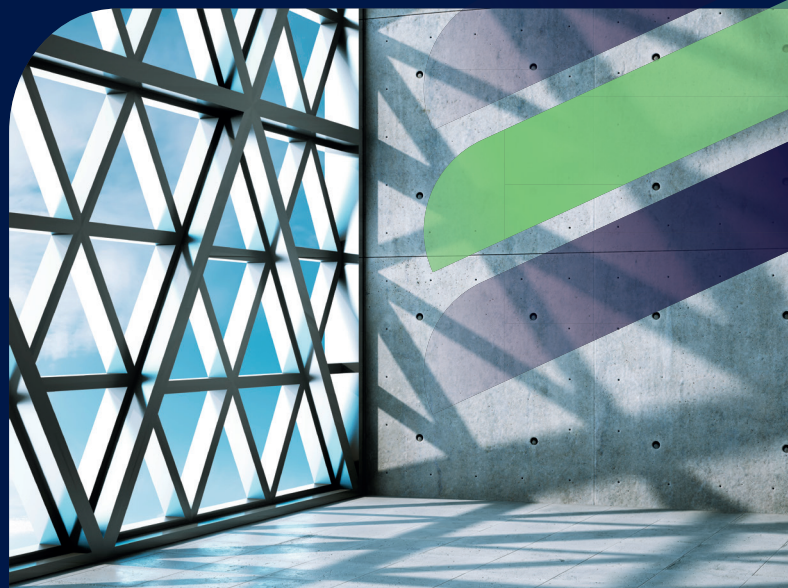
*Comprimentos e pesos de barras diferentes do especificado em catálogo apenas sob consulta.

Sistemas construtivos para a construção civil



Soluções personalizadas para projetos de alto padrão

- ✓ Venda consultiva
- ✓ Sistemas premium
- ✓ Aplicações exclusivas
- ✓ Obras de alto padrão
- ✓ Produtos homologados
- ✓ Valor agregado de tecnologia
- ✓ Desenvolvimento sob medida
- ✓ Rede de distribuidores(as) e fabricantes homologados(as)



Sistemas padronizados para obras

- ✓ Sistemas padrão
- ✓ Linhas consolidadas
- ✓ Obras de construtoras
- ✓ Produtos homologados
- ✓ Valor agregado de qualificação
- ✓ Venda de sistemas em catálogos
- ✓ Aplicação em diferentes tipologias
- ✓ Rede de distribuidores(as) autorizados(as)

Sistemas construtivos para a construção civil

Conheça as atuações da Primora e o portfólio de produtos:



RESIDENCIAL

Janelas e portas para obras residenciais horizontais, prédios residenciais, edifícios comerciais e institucionais, com foco no atendimento de vãos.

- ✓ Econômico: sistemas funcionais e acessíveis
Bitolas de 16 mm a 20 mm
- ✓ Standard: equilíbrio entre desempenho e custo
Bitolas de 25 mm a 30 mm
- ✓ Europeu: maior robustez e performance técnica
Bitolas acima de 30 mm



FACHADAS

Sistemas de fachadas para envelopamento de edificações comerciais e residenciais, com montagens e acabamentos diferenciados.

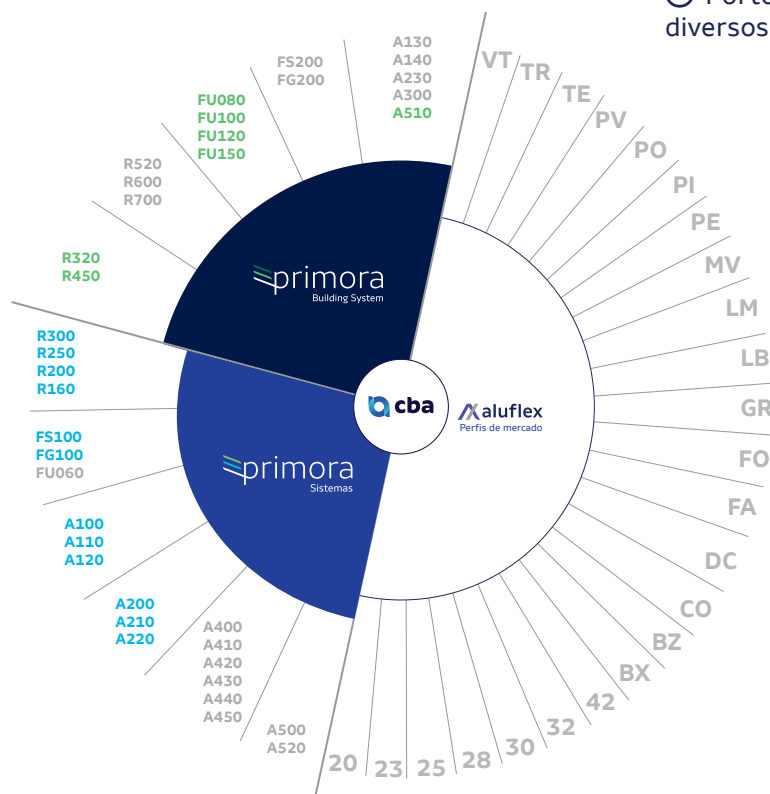
- ✓ Fachadas Sistema de Montagem Unitizada: montagem com módulos pré-fabricados
Quadro autoportante
- ✓ Fachadas Sistema de Montagem Stick: estrutura com montagem em obra
Coluna + travessa + quadro
- ✓ Fachadas Sistema de Montagem Grade: soluções com perfis aparentes
Visual de perfil externo



ARQUITETURA

Aplicações complementares de arquitetura em guarda-corpo, fechamentos de varandas, controle de luminosidade, aberturas especiais etc.

- ✓ Guarda-corpos e fechamentos de sacada
- ✓ Portas especiais e elementos de entrada
- ✓ Brises e controle de luminosidade
- ✓ Revestimentos e fachadas ventiladas
- ✓ Pergolados e estruturas externas
- ✓ Portões e fechamentos diversos





Produtos Residencial

 **primora**
Sistemas

 **primora R160**

 **primora R200**

 **primora R250**

 **primora R300**

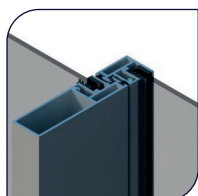
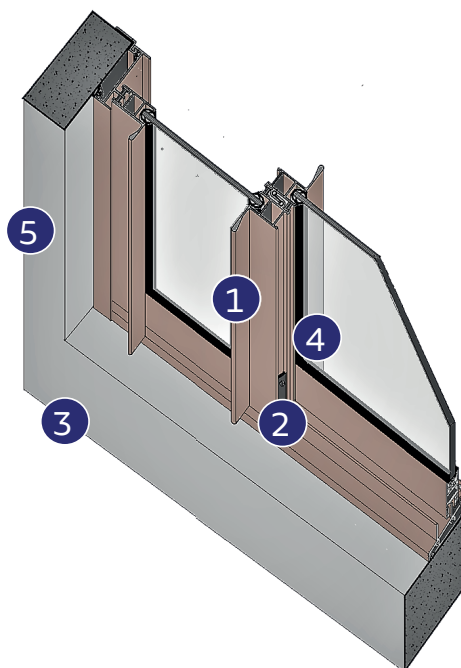
 **primora**
Building System

 **primora R320**

 **primora R450**

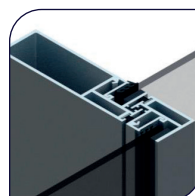
primora R160

Sistema Primora para obras populares.
Com folhas de bitola de 16 mm.



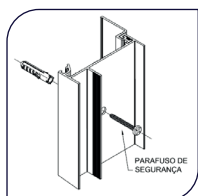
1. Linhas modernas

Perfis com design minimalista e de linhas retas.



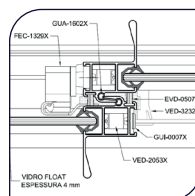
2. Montante minimalista

Mais espaços para entrada de luz pelos panos envidraçados.



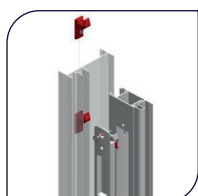
3. Opções de instalação na obra

Sistema com opções de instalação com fixação química em parede de concreto e contramarcos.



4. Vedação central

Sistema de vedação com duas fitas e duas gaxetas em EPDM.

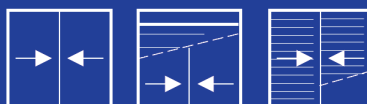


5. Componentes

Aplicação de componentes e acessórios disponíveis no mercado.



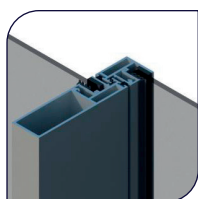
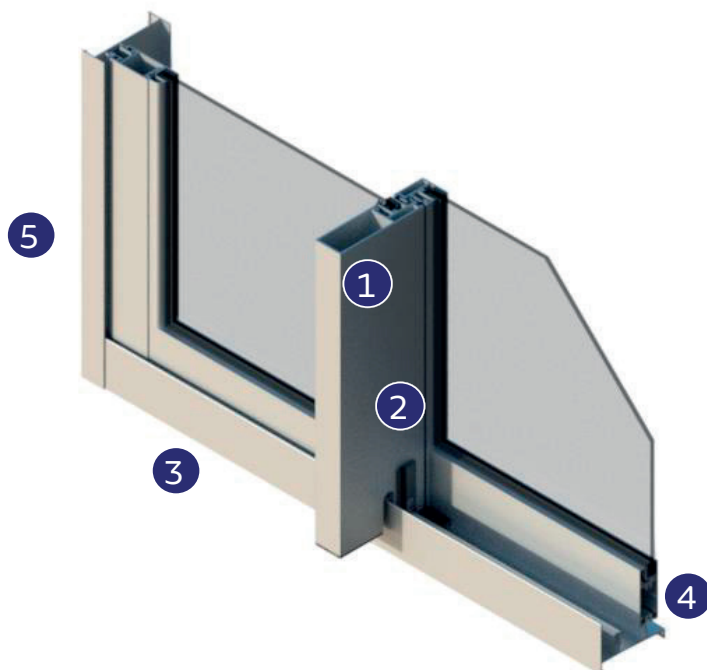
Produto em homologação



primora R200

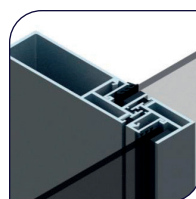
Sistema Primora para obras em todo o país, com possibilidade das principais tipologias e um custo-benefício interessante para obras de padrões médio e populares.

Com folhas de bitola de 20 mm.



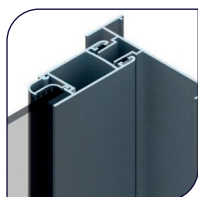
1. Linhas modernas

Perfis com design minimalista e de linhas retas.



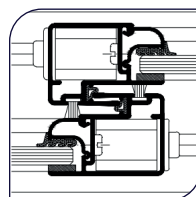
2. Montante minimalista

Mais espaços para entrada de luz pelos panos envidraçados.



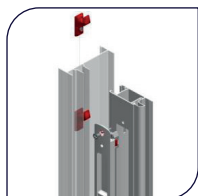
3. Dupla vedação

Sistemas de fitas de vedação em todo o perímetro das folhas.



4. Vedação central

Sistema de vedação com duas fitas e duas gaxetas em EPDM.



5. Componentes

Aplicação de componentes e acessórios disponíveis no mercado.

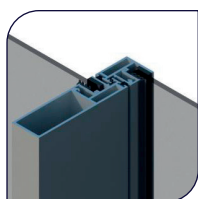
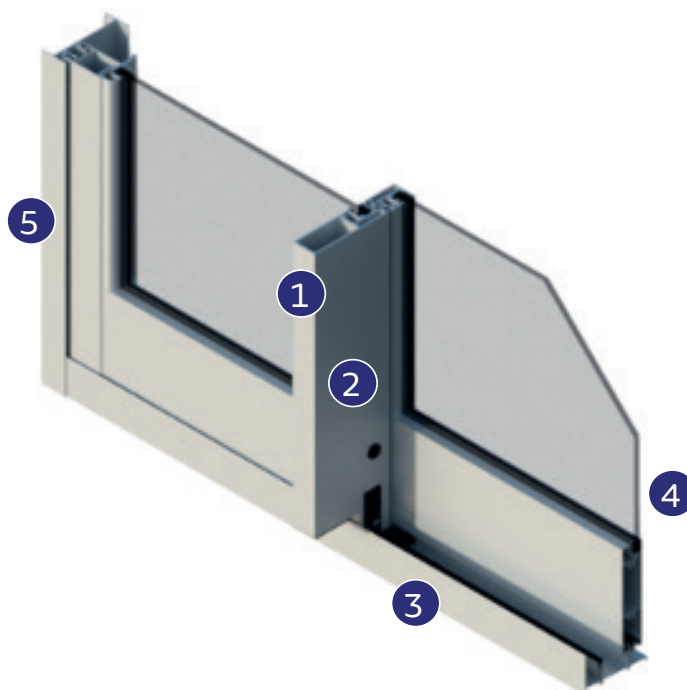


Produto em homologação



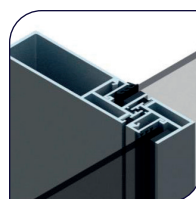
primora R250

Sistema Primora para obras de médio padrão de todas as regiões brasileiras. Com folhas de bitola de 25 mm.



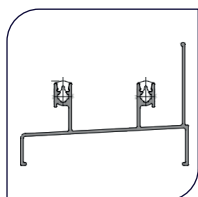
1. Linhas modernas

Perfis com design minimalista e de linhas retas.



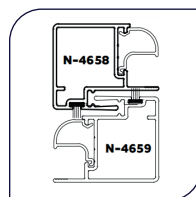
2. Montante minimalista

Mais espaços para entrada de luz pelos panos envidraçados.



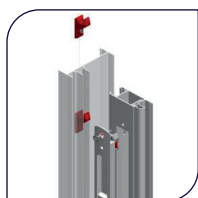
3. Guias especiais

Possibilidade de uso de perfilados especiais para evitar o desgaste dos trilhos.



4. Vedação central

Sistema de vedação com duas fitas e duas gaxetas em EPDM.



5. Componentes

Aplicação de componentes e acessórios disponíveis no mercado.



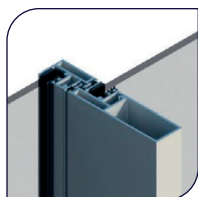
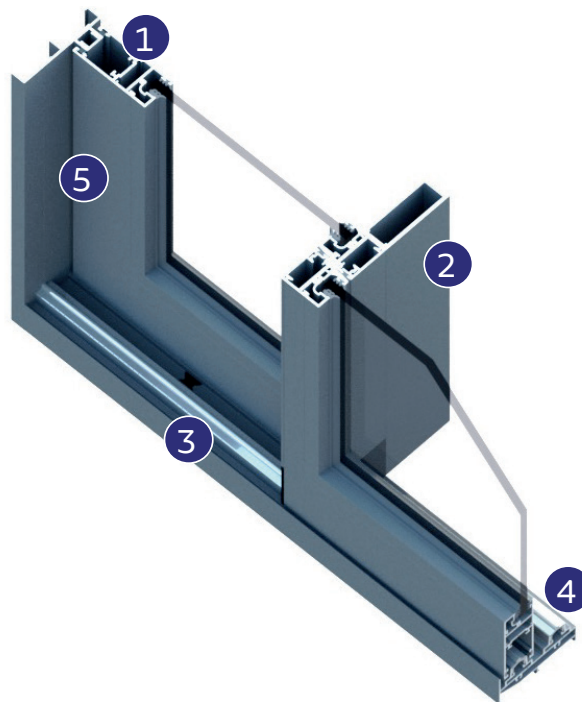
Produto em homologação



primora R300

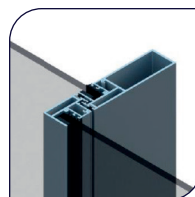
Sistema para obras de médio e alto padrões de todas as regiões brasileiras.

Com folhas de bitola de 30 mm.



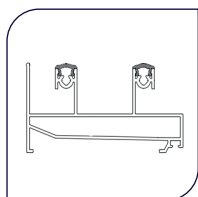
1. Linhas modernas

Perfis com design minimalista e de linhas retas.



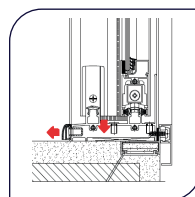
2. Montante minimalista

Mais espaços para entrada de luz pelos panos envidraçados.



3. Guias especiais

Possibilidade de uso de perfilados especiais para evitar o desgaste dos trilhos.



4. Marcos tubulares

Sistemas de saída de água com componentes especiais nos perfis tubulares.



5. Componentes

Componentes padrão de mercado ou opção europeu, com cremonas.

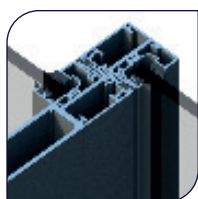
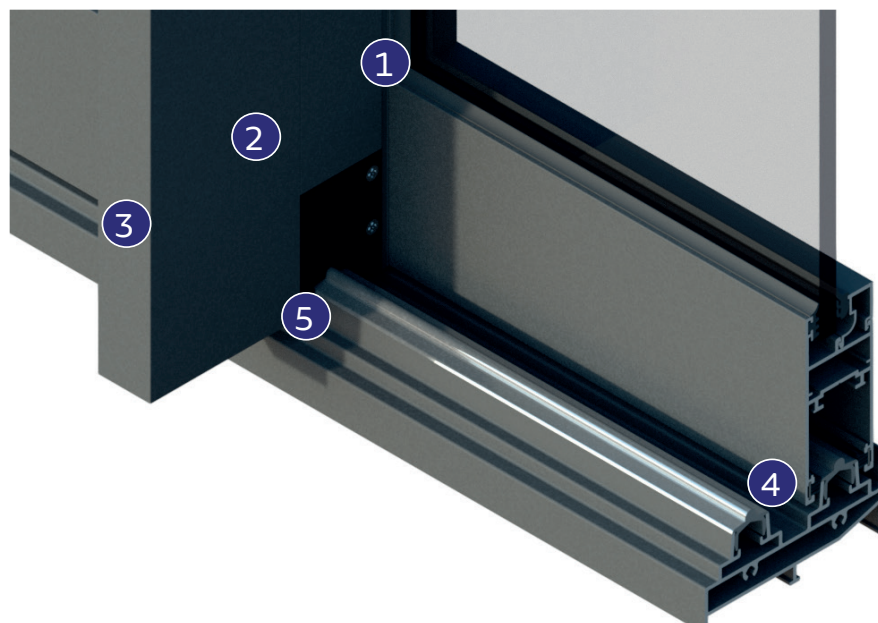


primora R320

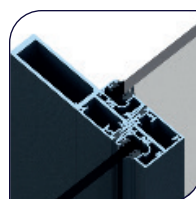
Sistema Primora de padrão europeu, para obras de médio-alto e alto padrões.

Com ferragens especiais, com alto desempenho em estática e funcionalidade.

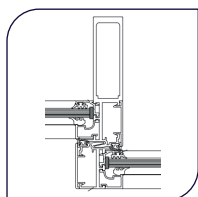
Folhas com bitolas entre 32 e 34 mm.



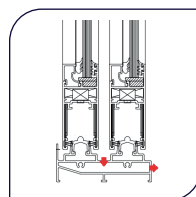
1. Linhas modernas
Perfis com design minimalista e de linhas retas.



2. Montante minimalista
Mais espaços para entrada de luz pelos panos envidraçados.



3. Vedação central
Sistema de vedação com fitas de barreira especial.



4. Marcos tubulares
Sistemas de saída de água com componentes especiais nos perfis tubulares.



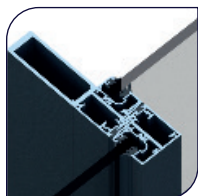
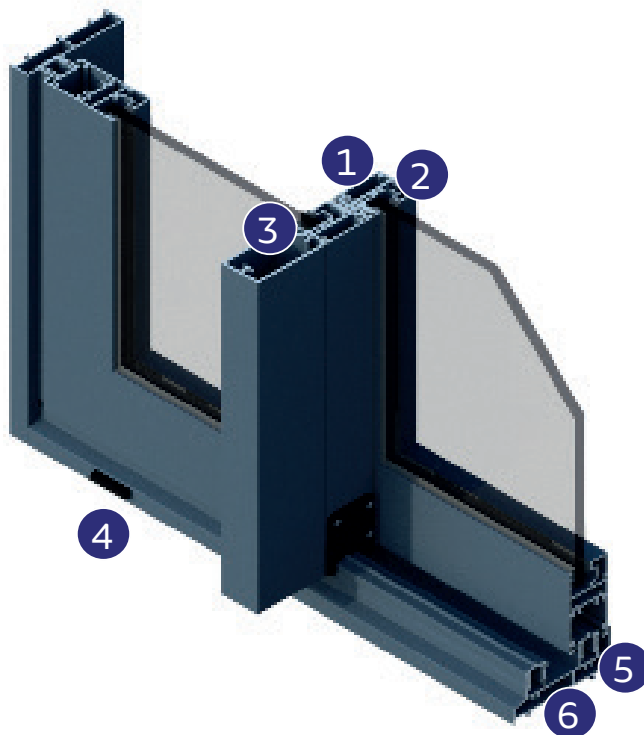
5. Componentes
Componentes padrão europeu, com roldanas eleváveis e cremonas.



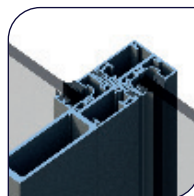
primora R450

Sistema Primora de padrão europeu, para obras de médio-alto e alto padrões. Com ferragens especiais, com alto desempenho em estática e funcionalidade.

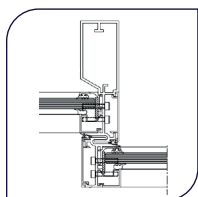
Folhas com bitolas entre 45 e 52 mm.



1. Linhas modernas
Perfis com design minimalista e de linhas retas.



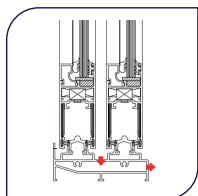
2. Montante minimalista
Mais espaços para entrada de luz pelos panos envidraçados.



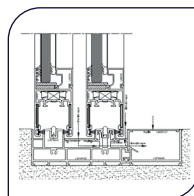
3. Vedação central
Sistema de vedação com fitas de barreira especial.



4. Componentes
Componentes padrão europeu, com roldanas eleváveis e cremonas.



5. Marcos tubulares
Sistemas de saída de água com componentes especiais nos perfis tubulares.



6. Trilho soleira
Sistemas de trilhos com calhas embutidas para o escoamento da água.





Produtos

Fachadas

 primora
Sistemas

 primora FS100

 primora FG100

 primora
Building System

 primora FU80

 primora FU100

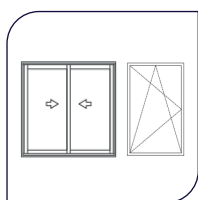
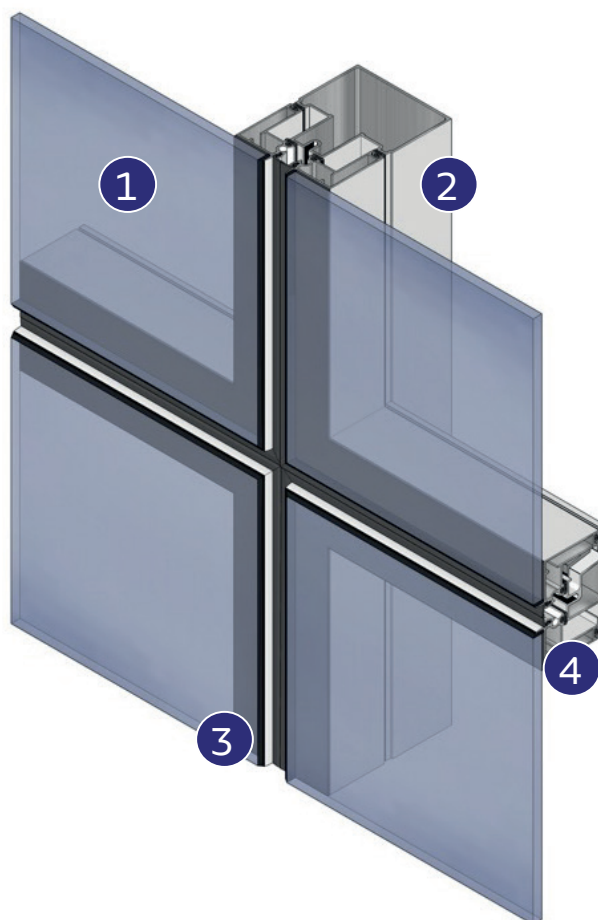
 primora FU120

 primora FU150

primora FS100

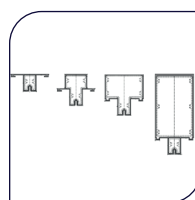
Sistema Primora de fachadas com montagem em sistema "stick", ou seja, com sequência ancoragem > colunas > travessas > quadros.

Com um sistema apto a ser aplicado em vidros colados ou encaixilhados para todas as regiões do país.



1. Tipologias diferenciadas

Disponibilidade de tipologias de abertura tipo "paralela" e "deslizante".



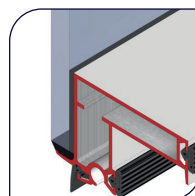
2. Portfólio de colunas

Disponível no sistema variadas alternativas de colunas para as aplicações de obras.



3. Componentes

Aplicação de componentes e acessórios disponíveis no mercado e especiais, conforme a necessidade.



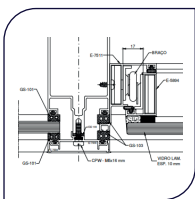
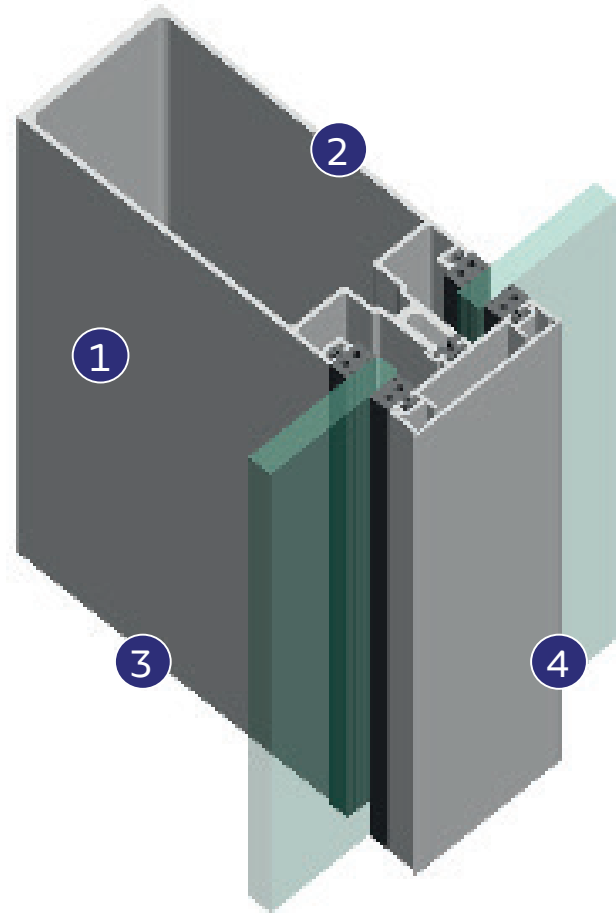
4. Dinâmica de vedações

Aplicação de gaxetas nos quadros.

primora FG100

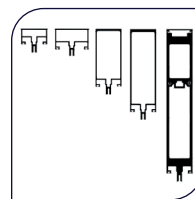
Sistema Primora de fachadas com montagem em sistema "grade", ou seja, com sequência ancoragem > colunas > contratampas > tampas.

Com um sistema apto a ser aplicado em vidros fixos ou maxim-ar para todas as regiões do país.



1. Tipologias diferenciadas

Disponibilidade de tipologias de abertura tipo maxim-ar para aplicação em fachada grid.



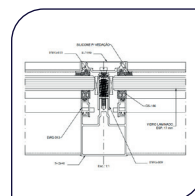
2. Portfólio de colunas

Disponível no sistema variadas alternativas de colunas para as aplicações de obras.



3. Componentes

Aplicação de componentes e acessórios disponíveis no mercado e especiais, conforme a necessidade.



4. Dinâmica de vidros

Aplicação de gaxetas e perfis complementares para variadas espessuras de vidros.

primora **FU80**

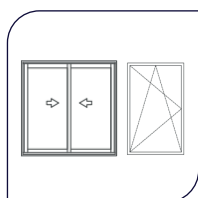
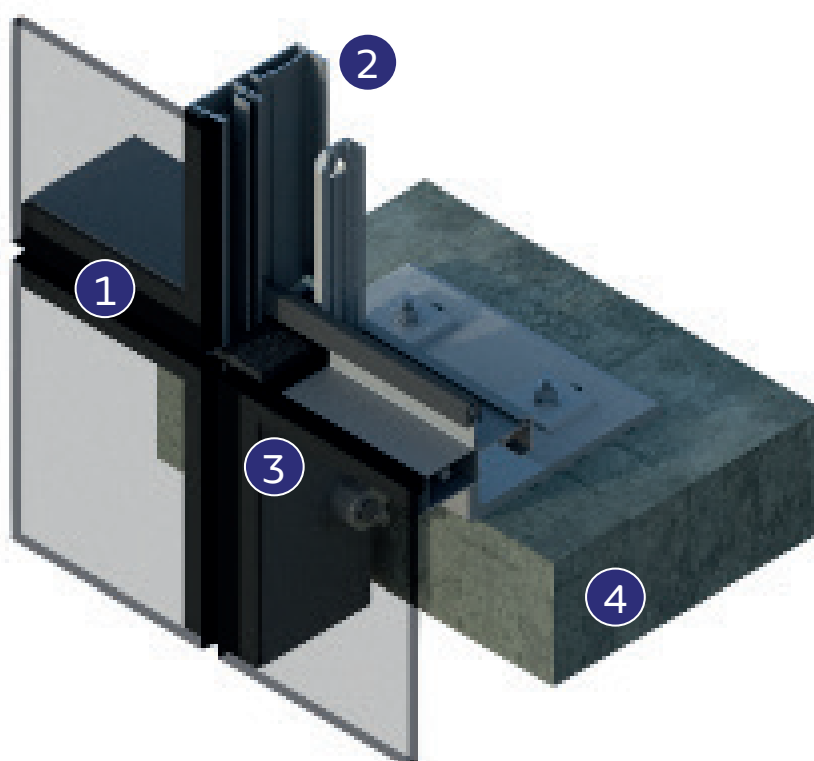
primora **FU100**

primora **FU120**

primora **FU150**

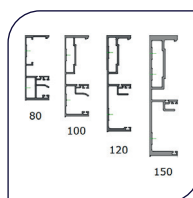
Sistema Primora de fachadas com montagem em sistema “unitizada”, ou seja, com sequência ancoragem > quadros.

Com um sistema apto a ser aplicado em vidros colados ou encaixilhados para todas as regiões do país.



1. Tipologias diferenciadas

Disponibilidade de tipologias de abertura tipo “paralela” e “deslizante”.



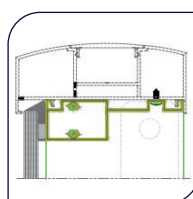
2. Portfólio de quadros

Disponível no sistema variadas alternativas de quadros para as aplicações de obras.



3. Componentes

Aplicação de componentes e acessórios disponíveis no mercado e especiais, conforme a necessidade.



4. Guarda-corpo

Aplicação de guarda-corpo incorporado ao sistema.



Produtos

Arquitetura

 primora
Sistemas

 primora A100

 primora A110

 primora A120

 primora A220

 primora
Building System

 primora A510



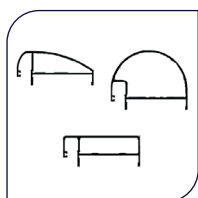
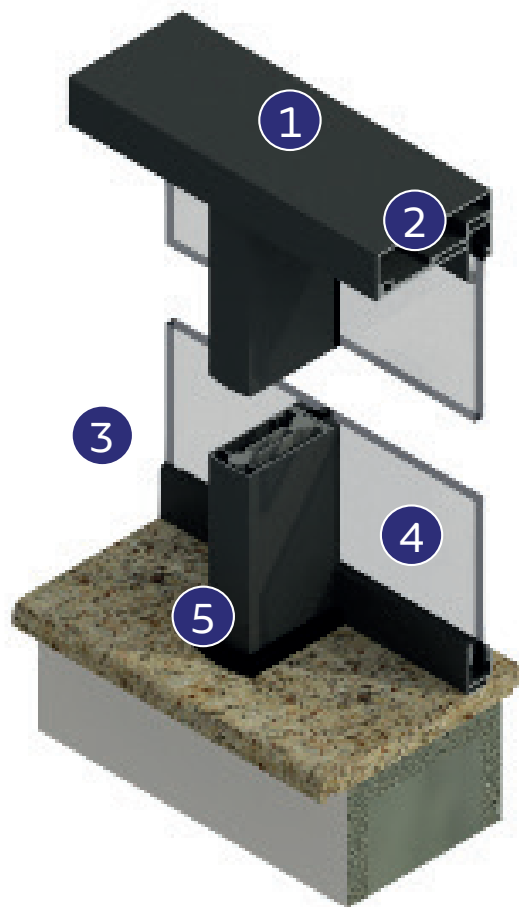
primora **A100**

primora **A110**

primora **A120**

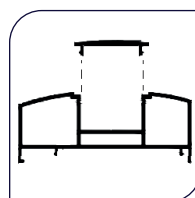
Sistema Primora de guarda-corpo com variadas opções de aplicações com materiais de fechamento com vidros, barras e outras possibilidades.

Atendendo às normas técnicas com design diferenciado.



1. Alternativas de corrimão

Variados perfis com geometrias conforme o projeto arquitetônico das obras.



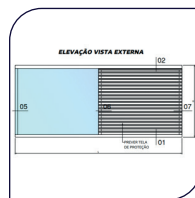
2. Fechamento de sacada

Perfil especial para obras que desejam deixar pronto para o futuro fechamento envidraçado.



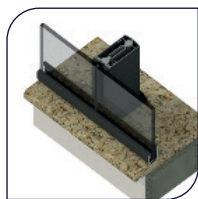
3. Autoportante

Mais vidro e menos perfis nesta alternativa de design moderno.



4. Fechamento dos painéis

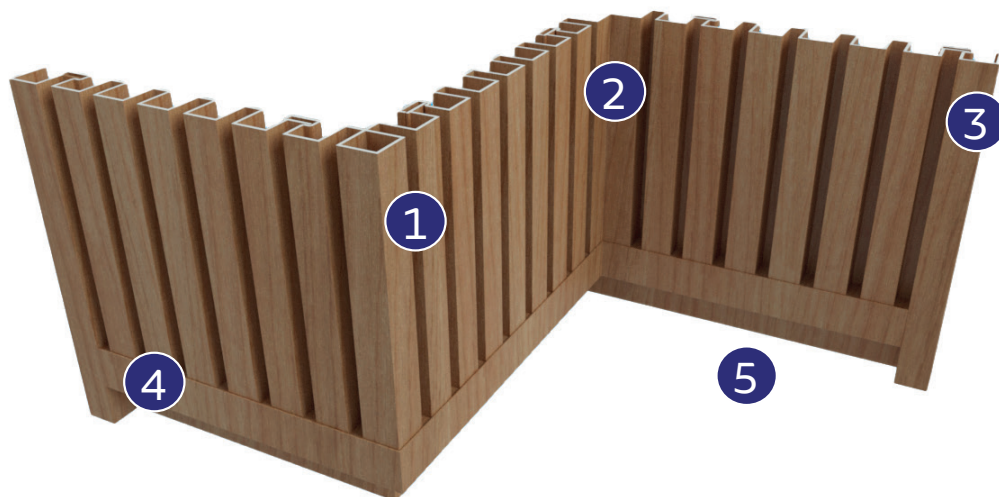
Opções para fechamento em vidro, barrotes e brises ripados.



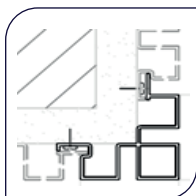
5. Montante minimalista

Mais espaços para os painéis envidraçados.

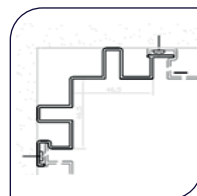
primora A220



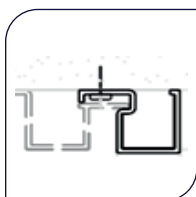
Nosso sistema de perfis para aplicação arquitetônica em formato ripado.
Possibilitando aplicações em revestimentos de paredes, forros, divisórias de ambientes.
Ângulos de 90 graus internos e externos, além de acabamentos para rodapé e rodadeto.



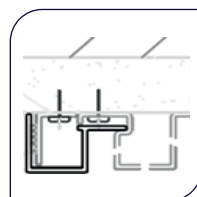
1. Canto externo
Perfil específico para cantos 90 graus externo.



2. Canto interno
Perfil específico para cantos 90 graus internos.



3. Encaixe oculto
Parafuso ocultos para fixação dos painéis.



4. Terminal lateral
Perfil de acabamento inicial e terminal do painel.

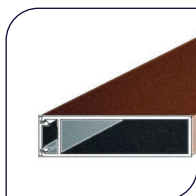
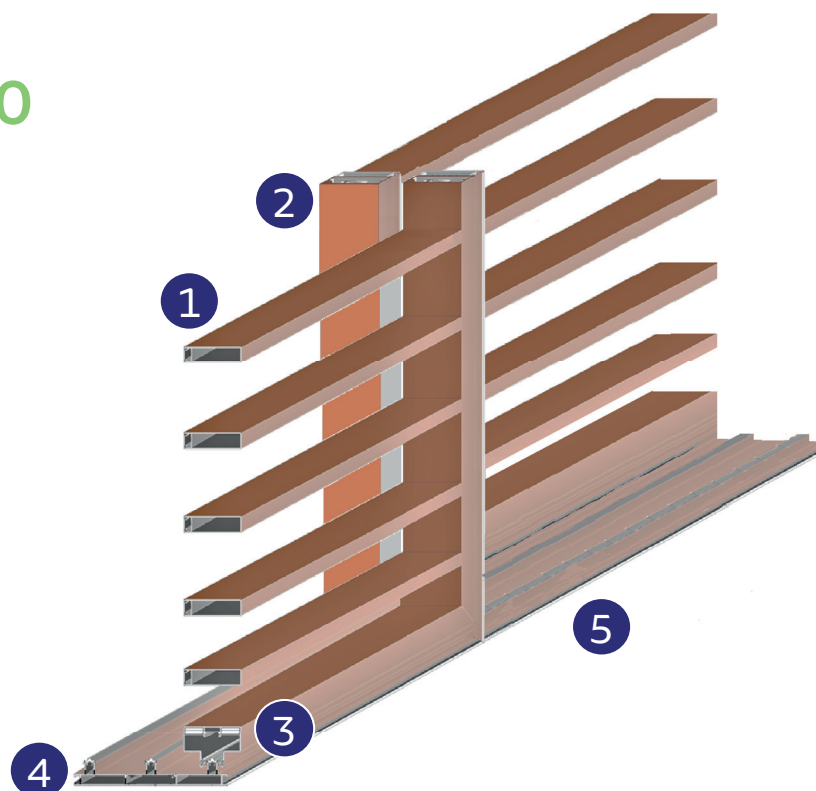


5. Terminal horizontal
Perfil de acabamento horizontal para rodapé e rodadeto.



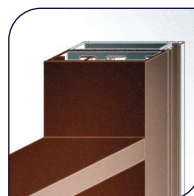
primora A510

Sistema Primora de brises com tubos especiais para um perfeito design de muxarabi e controles especiais de luminosidade nos ambientes.



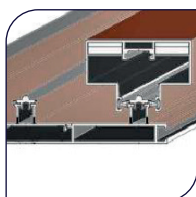
1. Perfis em conceito ripado

Conceito de brise com perfis ripados com diversas opções de fechamento.



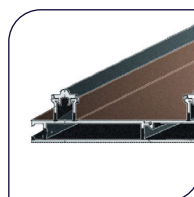
2. Linhas modernas

Perfis com design minimalista e de linhas retas.



3. Sistema deslizante

Projetado para atender à qualidade de funcionamento das melhores portas do mercado europeu, o sistema utiliza perfis de trilhos para roldanas especiais.



4. Marcos tubulares

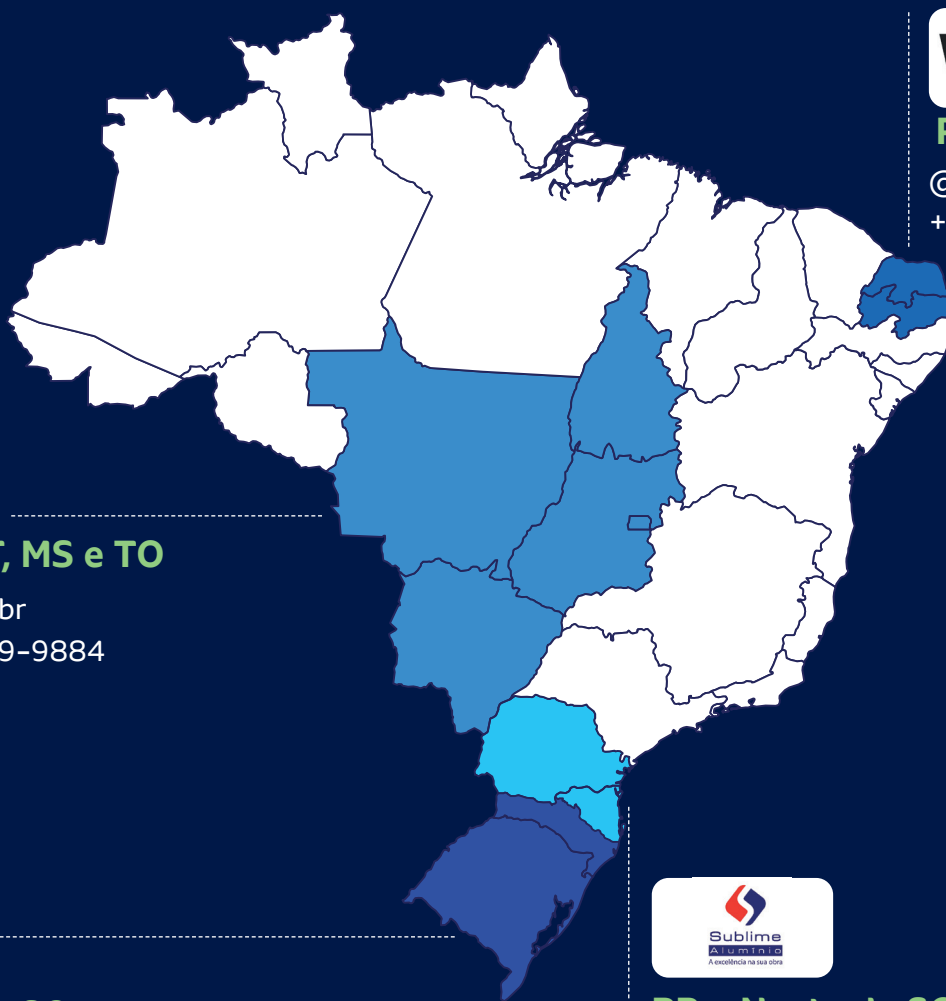
Sistemas de trilhos com a mesma tecnologia aplicada na Primora R320 deslizante.



5. Componentes

Componentes padrão europeu, com roldanas especiais e cremonas.

Distribuidoras Oficiais **Primora**



DF, GO, MT, MS e TO

alubrasa.com.br

+55 (61) 2099-9884



PB e RN

[@vidrosexpress_vdx](https://www.instagram.com/vidrosexpress_vdx)

+55 (83) 98133-0689



RS e Sul de SC

alcont.com.br

+55 (54) 3218-7777



PR e Norte de SC

sublimealuminios.com.br

+55 (41) 3359-9876



www.cbaprimora.com.br