



Catálogo de produtos 2025



SOLUÇÕES CONFIÁVEIS

Nossa história se inicia no chão de obra, e é de lá que tiramos cada detalhe do desenvolvimento das nossas inovações. Mais que fornecer produtos, nosso objetivo é entregar soluções confiáveis que facilitem o processo de produção, evitem desperdícios e entreguem a qualidade necessária para evitar retrabalhos.

O mercado de construção civil vem mostrando avanços tecnológicos nos últimos anos, e nós nos posicionamos no mercado como um parceiro estratégico para o desenvolvimento conjunto dos recursos necessários para atingir a excelência em instalações elétricas e hidráulicas.

Nossos produtos seguem rigorosos controles de qualidade e estão de acordo com as diretrizes da NBR 5431.

Seja qual for a tipologia do seu projeto, consulte-nos e juntos buscaremos a melhor solução.



KITS PARA PAREDE DE CONCRETO

KIT CAIXA 4X2

O Kit Caixa 4x2 Espadi é uma solução inovadora e eficiente, especialmente projetada para sistemas construtivos de parede de concreto. Este kit inclui hastes de fixação, espaçadores sob medida e uma tampa de concretagem que assegura uma vedação perfeita, protegendo as instalações durante o processo de concretagem. As 5 saídas de $\frac{3}{4}$ presentes na caixa são em formato cônico, o que facilita a entrada do eletroduto e dificulta a saída, proporcionando uma melhor fixação e pós concretagem.



Hastes integradas para fixação precisa e segura

As hastes de travamento robustas proporcionam uma fixação firme na malha de aço, garantindo o nivelamento correto da caixa e reduzindo significativamente as chances do produto rotacionar, mesmo em condições desafiadoras.



Tampa segura e reposicionável

A tampa de concretagem oferece excelente vedação, protegendo a caixa contra a entrada de concreto e sujeira. Além disso, sua remoção e recolocação são fáceis, o que dificulta extravios, permite checagem e facilita a manutenção e posterior reposicionamento.



Espaçadores integrados sob medida

A caixa Espadi é a única que possui 4 espaçadores acoplados na espessura específica da parede, garantindo um faceamento perfeito no pós concretagem e minimizando significativamente afundamentos e deslocamentos da caixa durante a concretagem.

Código	Subcategoria	Tam.
CX42-10	Kit Caixa 4x2 - 10 cm	10 cm
CX42-11	Kit Caixa 4x2 - 11 cm	11 cm
CX42-12	Kit Caixa 4x2 - 12 cm	12 cm
CX42-13	Kit Caixa 4x2 - 13 cm	13 cm
CX42-14	Kit Caixa 4x2 - 14 cm	14 cm
CX42-15	Kit Caixa 4x2 - 15 cm	15 cm
CX42-16	Kit Caixa 4x2 - 16 cm	16 cm
CX42-10P	Kit Caixa 4x2 - 10 cm com pino	10 cm
CX42-11P	Kit Caixa 4x2 - 11 cm com pino	11 cm
CX42-12P	Kit Caixa 4x2 - 12 cm com pino	12 cm
CX42-13P	Kit Caixa 4x2 - 13 cm com pino	13 cm
CX42-14P	Kit Caixa 4x2 - 14 cm com pino	14 cm
CX42-15P	Kit Caixa 4x2 - 15 cm com pino	15 cm
CX42-16P	Kit Caixa 4x2 - 16 cm com pino	16 cm

KIT CAIXA 4X4

Robusto e multiuso, o Kit de Caixa 4x4 Espadi é a escolha ideal para sistemas construtivos de parede de concreto. Possui amplo espaço interno para melhor acomodação não só de cabeamento de comunicação, mas também para ser usada em passagens e módulos elétricos que necessitem de mais espaço. Assim como no modelo 4x2, conta com saídas cônicas em suas seis aberturas de $\frac{3}{4}$, o que facilita a entrada do eletroduto e dificulta sua retirada, garantindo melhor fixação, mesmo após a concretagem.

Código	Subcategoria	Tam.
CX44-10	Kit Caixa 4x4 - 10 cm	10 cm
CX44-11	Kit Caixa 4x4 - 11 cm	11 cm
CX44-12	Kit Caixa 4x4 - 12 cm	12 cm
CX44-13	Kit Caixa 4x4 - 13 cm	13 cm
CX44-14	Kit Caixa 4x4 - 14 cm	14 cm
CX44-15	Kit Caixa 4x4 - 15 cm	15 cm
CX44-16	Kit Caixa 4x4 - 16 cm	16 cm
CX44-10P	Kit Caixa 4x4 - 10 cm com pino	10 cm
CX44-11P	Kit Caixa 4x4 - 11 cm com pino	11 cm
CX44-12P	Kit Caixa 4x4 - 12 cm com pino	12 cm
CX44-13P	Kit Caixa 4x4 - 13 cm com pino	13 cm
CX44-14P	Kit Caixa 4x4 - 14 cm com pino	14 cm
CX44-15P	Kit Caixa 4x4 - 15 cm com pino	15 cm
CX44-16P	Kit Caixa 4x4 - 16 cm com pino	16 cm



Hastes integradas para fixação precisa e segura

As hastes e espaçadores integrados proporcionam uma fixação estável na malha de aço, garantindo que a caixa fique nivelada corretamente e não rotacione durante a concretagem.



Tampa segura e reposicionável

A tampa de concretagem proporciona uma vedação excepcional, evitando a entrada de concreto e sujeira na caixa. Além disso, a possibilidade de remoção e recolocação inibe extravios e facilita o acesso para checagem e instalações, assim a instalação fica protegida até a etapa de acabamento.



Espaçadores integrados sob medida

A caixa Espadi é a única que possui 4 espaçadores acoplados na espessura específica da parede, garantindo um faceamento perfeito no pós concretagem e minimizando significativamente afundamentos e deslocamentos da caixa durante a concretagem.



KIT CAIXA 4X2 HASTE FLEXÍVEL

Com o objetivo de acompanhar a evolução do mercado de parede de concreto o Kit Caixa Elétrica 4x2 Espadi com hastes flexíveis oferece uma solução eficiente para projetos com malha dupla e/ou centralizada, além de paredes de espessuras acima de 14cms e paredes com reforço de tela. As hastes deslocadas levam a fixação até a malha no centro da parede, garantindo um melhor pós concretagem. As 6 entradas de $\frac{3}{4}$ também possuem o formato cônico. Como nos demais itens da linha, a tampa é reposicionável.



Hastes e espaçadores integrados

As hastes e espaçadores integrados proporcionam mais estabilidade na fixação e evitam retrabalhos por minimizar riscos de colapso e deslocamento durante a concretagem.



Travamento do eletroduto

As entradas de eletroduto são em formato cônico, dessa maneira o eletroduto fica travado na entrada e não desloca, nem permite a entrada de concreto, entregando assim uma instalação limpa, segura e eficiente.



Hastes deslocadas

Para garantir um melhor faceamento no pós concretagem, esse modelo específico para paredes de espessura superior a 14cms e malha centralizada oferece um desnível de 2,5cm na haste para alcançar perfeitamente a malha no centro da parede sem perder qualidade no resultado final.

Código	Subcategoria	Tam.
CX42FLEX-14	Kit Caixa 4x2 Haste Flexível	14 cm
CX42FLEX-15	Kit Caixa 4x2 Haste Flexível	15 cm
CX42FLEX-16	Kit Caixa 4x2 Haste Flexível	16 cm

KIT CAIXA 4X4 HASTE FLEXÍVEL

Assim como no Kit 4x2, o Kit Caixa 4x4 é uma inovação para atender a demanda de projetos com malha dupla e/ou centralizada, além de paredes de espessuras acima de 14cms e paredes com reforço de tela. As hastes deslocadas levam a fixação até a malha no centro da parede, garantindo um melhor pós concretagem. As 6 entradas de $\frac{3}{4}$ também possuem o formato cônico. Como nos demais itens da linha, a tampa é reposicionável.

Código	Subcategoria	Tam.
CX44FLEX-14	Kit Caixa 4x4 Haste Flexível	14 cm
CX44FLEX-15	Kit Caixa 4x4 Haste Flexível	15 cm
CX44FLEX-16	Kit Caixa 4x4 Haste Flexível	16 cm



Hastes e espaçadores integrados

As hastes e espaçadores integrados proporcionam mais estabilidade na fixação e evitam retrabalhos por minimizar riscos de colapso e deslocamento durante a concretagem.



Travamento do eletroduto

As entradas de eletroduto são em formato cônico, dessa maneira o eletroduto fica travado na entrada e não desloca, nem permite a entrada de concreto, entregando assim uma instalação limpa, segura e eficiente.



Hastes deslocadas

Para garantir um melhor faceamento no pós concretagem, esse modelo específico para paredes de espessura superior a 14cms e malha centralizada oferece um desnível de 2,5cm na haste para alcançar perfeitamente a malha no centro da parede sem perder qualidade no resultado final.



KIT CAIXA OCTOGONAL

Robusto e eficiente, o Kit Caixa Octogonal Espadi possui tampa robusta que veda entrada de concreto e demais partículas. A caixa possui 8 entradas cônicas de $\frac{3}{4}$ que travam totalmente o eletroduto e proporcionam um pós concretagem perfeito. As entradas podem ser personalizadas de forma que sejam também 6 saídas de $\frac{3}{4}$ e 2 de 32mm.



Resistência superior

Esta caixa foi projetada para suportar a movimentação frequente de pessoas e equipamentos na laje, garantindo sua integridade ao longo do tempo.



Facilidade de fixação e vedação

A Caixa pode ser fixada com abraçadeira ou arame recozido em forma de X na malha de aço positiva ou negativa. Pode também ser fixada diretamente na forma através de pino na tampa, para métodos de forma perfurada, ou parafuso autobrocante, dessa forma a caixa ficará estável durante o lançamento do concreto. Além disso, sua tampa proporciona excelente vedação, protegendo a caixa contra a entrada de concreto e sujeira.



Ampla capacidade e pré-furos protegidos

Com um amplo espaço interno e oito pré-furos para eletrodutos corrugados de $\frac{3}{4}$ ", esta caixa oferece flexibilidade e facilidade na instalação elétrica. Todos os pré-furos são protegidos para evitar a entrada de concreto, garantindo uma instalação limpa e precisa.

Código	Item	Aplicação
CXOC	Kit Caixa Octogonal	Laje

KIT CAIXA DECAGONAL

Espaçoso e versátil, o Kit Caixa Decagonal é a solução ideal para instalações elétricas que demandam maior espaço interno e flexibilidade na passagem de circuitos e dispositivos. Seu formato decagonal possui 9 saídas de $\frac{3}{4}$ e 1 de 1 polegada, o que amplia suas possibilidades e facilita a instalação. A tampa superior removível permite que os circuitos sejam fechados com mais facilidade, além de agilizar a montagem dos circuitos durante a industrialização de kits e aplicação direta na laje.



Amplo espaço interno

Com 17cm de diâmetro interno, a o Kit Caixa Decagonal é capaz de acomodar múltiplos circuitos e dispositivos, oferecendo versatilidade e praticidade em instalações elétricas complexas.



Facilidade de montagem e inspeção

As tampas removíveis na parte superior e inferior permitem uma montagem fácil do kit e inspeção detalhada após a concretagem, garantindo uma instalação precisa e eficiente.



Altamente eficiente

Equipada com nove pré-furos para eletrodutos corrugados de $\frac{3}{4}$ " e um para eletroduto de 1", esta caixa oferece flexibilidade na passagem dos cabos e um encaixe rígido que evita a entrada de concreto, proporcionando uma instalação segura e durável. Todas as entradas de eletroduto são cônicas, o que garante o travamento perfeito do eletroduto na caixa, evitando rompimentos, vazamentos e demais patologias.

Código	Item	Aplicação
CXDEC	Kit Caixa Decagonal	Laje

KIT CAIXA 15X15

Solução exclusiva e de alta eficiência para passagem de conectividade, especialmente em área externa. A caixa tem um corpo robusto, amplo espaço interno e o kit acompanha tampa de acabamento com anel de vedação embutido, de forma que a proteção contra umidade e resíduos seja maior. Por ser muito versátil, também pode ser utilizada para instalações de equipotencialização das descidas das gaiolas de Faraday.

Código	Detalhes
CX1515-10	Kit Caixa 15x15 para Parede De 10cm - Tampa Branca/Preta
CX1515-11	Kit Caixa 15x15 para Parede De 11cm - Tampa Branca/Preta
CX1515-12	Kit Caixa 15x15 para Parede De 12cm - Tampa Branca/Preta
CX1515-13	Kit Caixa 15x15 para Parede De 13cm - Tampa Branca/Preta
CX1515-14	Kit Caixa 15x15 para Parede De 14cm - Tampa Branca/Preta
CX1515-15	Kit Caixa 15x15 para Parede De 15cm - Tampa Branca/Preta
CX1515-16	Kit Caixa 15x15 para Parede De 16cm - Tampa Branca/Preta



Amplo espaço interno e versatilidade

Possui estrutura suficiente para acomodar instalação de SPDA, aplicações de conectividade e comunicação.



Fixação segura e nivelamento preciso

As hastes de fixação garantem uma fixação firme na malha de aço, enquanto os espaçadores sob medida certificam o faceamento correto da caixa após a concretagem, proporcionando um nivelamento preciso e uma instalação segura.



Tampa de acabamento com anel de vedação

A tampa de acabamento, equipada com um anel de vedação, impede a entrada de umidade e poeira no interior da caixa, protegendo os cabos e componentes elétricos contra danos e prolongando sua vida útil.



KIT CAIXA DE PASSAGEM DO AR CONDICIONADO SPLIT

Kit Caixa Ar-condicionado Espadi é a solução ideal para a infraestrutura de instalação de ar-condicionado modelo split em construções de parede de concreto. Projetada com uma engenharia robusta, esta caixa garante a integridade durante a concretagem e oferece um espaço interno confortável para a instalação. Por ter uma saída da rede frigorífera excêntrica, simplifica o processo de utilização em obra, concentrando a solução em um único item. Possui 3 saídas no lado externo, sendo 1 de 75mm no centro e duas de 40mm nas extremidades.



Solução completa para diversas tipologias

Por ter saída da rede frigorígena excêntrica, a solução Espadi para instalação de ar condicionado split dispensa a compra de caixa de passagem direita ou esquerda, pois a centralizada atende com perfeição as duas necessidades.



Segurança e organização

A Caixa Espadi separa os pontos de gás e dreno da ligação elétrica, garantindo uma instalação segura e organizada. Com saídas em rosca para o dreno disponíveis em 1" e 3/4", ela se adapta perfeitamente às necessidades da obra.



Vedação e proteção

A parte traseira da caixa conta com espaçadores integrados na espessura da parede, de forma que o pós concretagem seja perfeito e a caixa fique faceada no concreto. As saídas para instalação da condensadora separam a parte elétrica da parte úmida, proporcionando mais segurança e organização na instalação.

Código	Subcategoria
KAC-10	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 10 cm
KAC-11	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 11 cm
KAC-12	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 12 cm
KAC-13	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 13 cm
KAC-14	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 14 cm
KAC-15	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 15 cm
KAC-16	Kit Caixa Do Ar Condicionado para Parede De 16 cm

KIT QDC 16 A 20 POSIÇÕES

O Kit QDC Espadi comporta até 20 posições e é a solução ideal para sistemas elétricos do método construtivo de parede de concreto, pois foi projetado para proporcionar eficiência e segurança em instalações elétricas residenciais. Composto por hastes de fixação, espaçadores e tampa de concretagem, este kit oferece praticidade e durabilidade. Projetado para ser aplicado como QDC ou caixa de passagem é compatível com o Kit de acabamento QDC e com tampa cega. O Quadro de 20 posições da Espadi garante uma aplicação robusta e confiável.



Fixação segura e ajuste preciso

As hastes de fixação proporcionam uma fixação firme na malha de aço, enquanto os espaçadores sob medida certificam o faceamento do quadro no pós-concretagem, garantindo uma instalação precisa e segura. O fundo da caixa de passagem possui reforços estruturais, permitindo um pós-concretagem mais eficiente e sem retrabalhos, por conta de patologias relacionadas aos possíveis estufamentos do quadro.



Proteção durante o lançamento do concreto

A tampa de concretagem garante a fixação e vedação do quadro durante o lançamento do concreto, protegendo-o contra danos e sujeira. Além disso, a possibilidade de remoção e retorno permite a conferência da instalação e dificulta extravios ou entrada de sujeira.



Versatilidade de uso

Além de sua função como Quadro de Distribuição de Circuitos (QDC), este kit também pode ser aplicado como caixa de passagem de sistemas e demais passagens elétricas. Possui trilho embutido no padrão DIN para fixação de até 20 disjuntores e espaço para reservas conforme normativa. É compatível com os acabamentos liso e tampa de visita Espadi.

Código

Detalhes

QCD1620-10	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 10cm - 36x18x7cm
QCD1620-11	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 11cm - 36x18x7cm
QCD1620-12	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 12cm - 36x18x7cm
QCD1620-13	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 13cm - 36x18x7cm
QCD1620-14	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 14cm - 36x18x7cm
QCD1620-15	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 15cm - 36x18x7cm
QCD1620-16	Kit QDC 16 a 20 Posições para Parede De 16cm - 36x18x7cm

Compatível com KAQDC16 - Kit Acabamento para QDC de 16 A 20 Posições e TAC3618
 Tampa Lisa de Acabamento para Caixa 36x18

KIT QDC 24 POSIÇÕES



O Kit QDC 24 Posições é a solução completa para instalações elétricas de médio e grande porte. Composto por hastes de fixação, espaçadores e tampa de concretagem, este kit é projetado para atender às demandas do sistema construtivo de parede de concreto. O QDC de 24 posições da Espadi oferece uma fixação perfeita na malha de aço ou na forma, garantindo robustez e durabilidade em suas instalações elétricas. Por possuir estrutura robusta e rica em reforços, entrega um pós concretagem de excelente nível e livre de patologias relacionadas a estufamento.



Fixação segura e ajuste preciso

As hastes de fixação proporcionam uma aplicação firme na malha enquanto os espaçadores sob medida certificam o faceamento do quadro no pós-concretagem, garantindo uma instalação precisa e segura.



Proteção durante o lançamento do concreto

A tampa de concretagem garante a fixação e vedação do quadro durante o lançamento do concreto, protegendo-o contra danos e sujeira. A tampa de concretagem é reposicionável e essa possibilidade é uma forma de proteger as instalações após a etapa de checagem e antes da etapa de acabamento.



Versatilidade de uso

Além de sua função como Quadro de Distribuição de Circuitos (QDC), este kit também pode ser aplicado como caixa de passagem, prumadas e VDI. Possui pontos para fixação de parafusos no fundo, facilitando a instalação de dispositivos. A tampa de acabamento é compatível com QDC e sistemas VDI, garantindo uma estética uniforme e profissional em suas instalações.

Código

Detalhes

QDC24-10	Kit QDC 24 Posições para Parede De 10cm - 30x28x5cm
QDC24-11	Kit QDC 24 Posições para Parede De 11cm - 30x28x5cm
QDC24-12	Kit QDC 24 Posições para Parede De 12cm - 30x28x5cm
QDC24-13	Kit QDC 24 Posições para Parede De 13cm - 30x28x5cm
QDC24-14	Kit QDC 24 Posições para Parede De 14cm - 30x28x5cm
QDC24-15	Kit QDC 24 Posições para Parede De 15cm - 30x28x5cm
QDC24-16	Kit QDC 24 Posições para Parede De 16cm - 30x28x5cm

Compatível com KAQDC24 - KIT ACABAMENTO PARA O QDC DE 24 POSIÇÕES - 30x28x5cm ESPADI

KIT DE QUADRO VDI



O Kit de Quadro VDI é a solução completa para sistemas de voz, dados e imagem (VDI) nas instalações de obras em parede de concreto. Composto por caixa (mesmo modelo do QDC de até 24 posições), tampa de concretagem, hastes de fixação e espaçadores, este kit oferece eficiência e versatilidade. Os mini espaçadores são um diferencial importante deste modelo, servindo para a sustentação do fundo da caixa no concreto e acomodando os parafusos de fixação dos componentes no interior da caixa, evitando que entrem em contato com o concreto.

Código	Detalhes
VDI-10	Kit VDI para Parede De 10cm - 30x28x5cm
VDI-11	Kit VDI para Parede De 11cm - 30x28x5cm
VDI-12	Kit VDI para Parede De 12cm - 30x28x5cm
VDI-13	Kit VDI para Parede De 13cm - 30x28x5cm
VDI-14	Kit VDI para Parede De 14cm - 30x28x5cm
VDI-15	Kit VDI para Parede De 15cm - 30x28x5cm
VDI-16	Kit VDI para Parede De 16cm - 30x28x5cm

Compatível com TAVDI - Tampa Acabamento para VDI e TAC3028 - Tampa de Acabamento VDI Lisa ESPADI



Praticidade e eficiência máxima

Essa caixa possui uma colmeia embutida no fundo, formando mini espaçadores. Esses mini espaçadores desempenham um papel importante no VDI, acomodando no interior da caixa parafusos de fixação, componentes e blocos de comunicação, como o Bloco Bargoa, de forma que eles não entrem em contato com o concreto. Isso dispensa o uso de madeirite naval, e demais acessórios no processo de instalação, tornando-o mais prático, eficiente e durável.



Fixação segura e ajuste preciso

As hastes de fixação garantem uma aplicação firme na malha de aço, enquanto os espaçadores servem para a sustentação do fundo da caixa no concreto, proporcionando uma instalação precisa e segura.



Proteção durante o lançamento do concreto

A tampa de concretagem garante a fixação e vedação do quadro durante o lançamento do concreto, protegendo-o contra danos e sujeira. Além disso, sua remoção fácil permite a conferência da instalação e reposicionamento, inibindo extravios e entrada de sujeira.

KIT CAIXA DE PASSAGEM 40X40



O Kit Caixa de Passagem 40x40 é a solução completa para atender as necessidades do sistema construtivo de paredes de concreto. Composto por um quadro de passagem 40x40cm, hastes de fixação, espaçadores e uma tampa de concretagem, este kit foi projetado para garantir uma instalação precisa e segura. O quadro Espadi oferece ampla capacidade interna, múltiplos pré-furos para eletrodutos corrugados e uma fixação robusta na malha de aço, assegurando a integridade do sistema durante e após a concretagem. A tampa de concretagem reforça a proteção do quadro, evitando a entrada de concreto e sujeira. Além disso, facilita a manutenção e inspeção. Algumas das aplicações desse produto são passagem de prumada elétrica embutida, VDI e passagens de comunicação.

Código	Detalhes
PES-10	Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Parede De 10 - 40x40x7cm
PES-11	Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Parede De 11 - 40x40x7cm
PES-12	Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Parede De 13 - 40x40x7cm
PES-13	Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Parede De 14 - 40x40x7cm
PES-14	Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Parede De 15 - 40x40x7cm
PES-15	Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Parede De 16 - 40x40x7cm

Compatível com TAC4040 - TAMPA LISA DE ACABAMENTO PARA CAIXA 40x40 ESPADI



Praticidade e eficiência máxima

Assim como no VDI Espadi, essa caixa possui uma colmeia embutida no fundo, formando mini espaçadores. Esses mini espaçadores desempenham um papel importante no VDI, acomodando no interior da caixa parafusos de fixação, componentes e blocos de comunicação, como o Bloco Bargoa, de forma que eles não entrem em contato com o concreto. Isso dispensa o uso de madeirite naval, e demais acessórios no processo de instalação, tornando-o mais prático, eficiente e durável.



Fixação segura e ajuste preciso

As hastes de fixação garantem uma aplicação firme na malha de aço, enquanto os espaçadores servem para a sustentação do fundo da caixa no concreto, proporcionando uma instalação precisa e segura.



Proteção durante o lançamento do concreto

A tampa de concretagem garante a fixação e vedação do quadro durante o lançamento do concreto, protegendo-o contra danos e sujeira. Além disso, sua remoção fácil permite a conferência da instalação e reposicionamento, inibindo extravios e entrada de sujeira.

KIT DE PASSAGEM DO AR CONDICIONADO

O Kit de Passagem do Ar Condicionado Espadi é essencial para criar a infraestrutura básica de passagem das tubulações de gás e elétrica dos aparelhos de ar condicionado em paredes de concreto. Desenvolvido para garantir padronização e economia no processo de instalação, este kit elimina a necessidade de retrabalhos e perfurações adicionais, promovendo um ganho produtivo significativo na obra. Além disso, reduz riscos de dano estrutural com furos pós concretagem causados por uso de serra-copo e martelete. Composto por hastes de fixação, duto de 75mm e tampas, o kit facilita as passagens das instalações.



Ganho produtivo e eliminação de retrabalhos

O uso do passante elimina a necessidade de perfurações adicionais com serra-copo e martelete, reduzindo retrabalhos e aumentando a produtividade, além de minimizar riscos de danos a paredes estruturais causados por furos de serra-copo e martelete pós concretagem.



Instalação simples e rápida

As hastes de fixação tornam a instalação fácil e rápida, permitindo uma integração segura com a malha da vertical. Isso simplifica o processo de instalação e garante a precisão na colocação do duto e no seu resultado pós concretagem.



Proteção durante a concretagem

As tampas dos dois lados do passante garantem a fixação e vedação, protegendo o duto durante o lançamento do concreto. Esta proteção evita a entrada de concreto e sujeira, mantendo a integridade da infraestrutura.

Código	Item	Espessura da parede
PASS75	Kit Passante do Ar Condicionado	10 cm

KIT PASSAGEM DE ÁGUA FRIA

O Kit de Passante de Água Fria foi desenvolvido para criar a infraestrutura necessária para a passagem de tubulações de água fria em paredes de concreto. Garantindo padronização e economia no processo de instalação, este kit oferece uma solução completa para projetos de construção. Composto por um duto de 32 mm, hastes de fixação e tampas dos dois lados, o kit facilita a instalação e protege a passagem durante a concretagem.



Ganho produtivo e eliminação de retrabalhos

O uso do passante elimina a necessidade de perfurações adicionais com serra-copo e martelete, reduzindo retrabalhos e aumentando a produtividade, além de minimizar riscos de danos a paredes estruturais causados por furos de serra-copo e martelete pós concretagem.



Instalação simples e rápida

As hastes de fixação tornam a instalação fácil e rápida, permitindo uma integração segura com a malha da vertical. Isso simplifica o processo de instalação e garante a precisão na colocação do duto e no seu resultado pós concretagem.



Proteção durante a concretagem

As tampas dos dois lados do passante garantem a fixação e vedação, protegendo o duto durante o lançamento do concreto. Esta proteção evita a entrada de concreto e sujeira, mantendo a integridade da infraestrutura.

Código	Item	Espessura da parede
PASS32	Kit Passante de Água	10 cm

KIT DE PASSAGEM DO GÁS

O Kit de Passagem do Gás foi desenvolvido para criar a infraestrutura necessária para a passagem da tubulação de gás multicamada em paredes de concreto. Garantindo padronização e economia no processo de instalação, este kit oferece uma solução completa para projetos de construção. Composto por duto de 25mm, hastes de fixação e tampas dos dois lados, o kit facilita a instalação e protege a passagem durante a concretagem.



Ganho produtivo e eliminação de retrabalhos

O uso do passante elimina a necessidade de perfurações adicionais com serra-copo e martelo, reduzindo retrabalhos e aumentando a produtividade, além de minimizar riscos de danos a paredes estruturais causados por furos de serra-copo e martelo pós concretagem.



Instalação simples e rápida

As hastes de fixação tornam a instalação fácil e rápida, permitindo uma integração segura com a malha da vertical. Isso simplifica o processo de instalação e garante a precisão na colocação do duto e no seu resultado pós concretagem.



Proteção durante a concretagem

As tampas dos dois lados do passante garantem a fixação e vedação, protegendo o duto durante o lançamento do concreto. Esta proteção evita a entrada de concreto e sujeira, mantendo a integridade da infraestrutura.

Código	Item	Espessura da parede
PASS25	Kit Passante do Gás	10 cm

KIT PASSAGEM PARA O CAVALETE DE ÁGUA FRIA

O Kit de Passagem para o Cavalete de Água Fria Espadi foi desenvolvido para criar a infraestrutura de passagem da alimentação de água dos apartamentos, garantindo a padronização e economia no processo de instalação. Customizável de 2 a 5 dutos, este kit é ajustado conforme a solicitação específica do projeto. Composto por dutos de 32mm, hastes de fixação que medem 15cm de centro a centro e tampas em ambos os lados, o kit facilita a instalação e assegura a proteção da passagem durante a concretagem.



Instalação simples e eficiente

As hastes de fixação parafusadas aos dutos tornam a instalação simples e rápida, permitindo uma integração segura das passagens na estrutura de concreto. Cada passante possui uma tampa individual, proporcionando uma fixação precisa e proteção durante a concretagem.



Proteção e vedação eficazes

As tampas dos dois lados dos passantes garantem uma vedação eficaz, protegendo os passantes contra a entrada de concreto e sujeira durante o processo de concretagem. Isso assegura a integridade da infraestrutura e facilita a conferência após a instalação.



Personalização e economia

A possibilidade de personalização do kit com até 5 dutos permite a adaptação conforme a necessidade do projeto, oferecendo uma solução eficiente e econômica. A padronização dos passantes evita retrabalhos de perfuração, aumentando assim a produtividade no canteiro de obras.

Código	Item	Espessura da parede
CAV5	Kit Cavalete de Água 5 Passantes	10 cm

CAIXA 4X2 PARA DRYWALL



Código

Item

CX42-DW

Caixa 4x2 - Drywall

A Caixa 4x2 para Drywall Espadi foi projetada com um excelente espaço interno e facilidade de instalação em sistemas de drywall. Com um sistema de fixação que pode ser feito diretamente no encartonado ou nos montantes, é de extrema eficiência e fácil de usar. Os espaçadores personalizados apoiam na placa de fundo, proporcionando uma instalação segura e mais estável a longo prazo. Além disso, a caixa possui 10 pré-furos para eletrodutos de 3/4" com encaixe cônico, garantindo o travamento firme dos eletrodutos.



Amplio espaço interno

A caixa oferece um excelente espaço interno, facilitando a organização e acomodação dos componentes elétricos.



Instalação segura e durável

Seu formato permite uma série de possibilidades de instalação, sendo as mais comuns através de fixação no montante, usando as abas do produto para parafusar a peça, ou recorte direto na placa drywall, encaixando a caixa usando suas bordas que servem de limitador e apoio no posicionamento na placa.



Encaixe firme para eletrodutos

Com 10 pré-furos para eletrodutos de 3/4" e encaixe cônico, a caixa assegura o travamento firme dos eletrodutos, evitando deslocamentos e garantindo a integridade da instalação. Seus espaçadores também garantem uma instalação firme e de muita qualidade a longo prazo.

CAIXA 4X4 PARA DRYWALL



Código

Item

CX44-DW

Caixa 4x4 - Drywall

A Caixa 4x4 para Drywall Espadi foi projetada com um excelente espaço interno e facilidade de instalação das passagens de comunicação em sistemas de drywall. Com um sistema de fixação que pode ser feito diretamente no encartonado ou nos montantes, é de extrema eficiência e fácil de usar. Os espaçadores personalizados apoiam suavemente na placa de fundo, proporcionando uma instalação segura e mais estável a longo prazo. Além disso, a caixa possui 10 entradas para eletrodutos de 3/4" com encaixe cônico, garantindo o travamento firme dos eletrodutos.



Amplio espaço interno

A caixa oferece um excelente espaço interno, facilitando a organização e acomodação de passagens de comunicação.



Instalação segura e durável

Seu formato permite uma série de possibilidades de instalação, sendo as mais comuns através de fixação no montante, usando as abas do produto para parafusar a peça, ou recorte direto na placa drywall, encaixando a caixa usando suas bordas que servem de limitador e apoio no posicionamento na placa.



Encaixe firme para eletrodutos

Com 10 pré-furos para eletrodutos de 3/4" e encaixe cônico, a caixa assegura o travamento firme dos eletrodutos, evitando deslocamentos e garantindo a integridade da instalação. Seus espaçadores também garantem uma instalação firme e de muita qualidade a longo prazo.

CAIXA 4X2 PARA ALVENARIA ESTRUTURAL



A Caixa 4x2 Espadi para alvenaria estrutural é projetada para a instalação elétrica de tomadas e interruptores, oferecendo uma solução rápida e prática. Com cinco entradas para eletrodutos de $\frac{3}{4}$ " e uma para eletroduto de 1", esta caixa é compatível com qualquer acabamento do mercado e é desenvolvida em conformidade com a norma técnica NBR 5431. Além da caixa, temos a tampa como acessório para proteção dos componentes durante a obra até a instalação final do acabamento.

Código	Item
CX42-BE	Kit Caixa 4x2 para Alvenaria Estrutural



Instalação rápida e prática

A caixa 4x2 Espadi permite uma instalação rápida e prática, bastando realizar um furo de 4" (101,6mm) na parede, conectar os eletrodutos e fixar a caixa no furo. As travas integradas garantem uma fixação perfeita no bloco estrutural.



Proteção e durabilidade

A tampa protege o interior da caixa e os componentes elétricos contra poeira e danos até a instalação do acabamento final, garantindo durabilidade e segurança durante todo o processo de construção.



Versatilidade e conformidade

Desenvolvida conforme a norma NBR 5431, a caixa é compatível com qualquer acabamento disponível no mercado. Isso assegura versatilidade e facilidade na escolha dos componentes finais, permitindo um acabamento estético e funcional.

CAIXA 4X4 PARA ALVENARIA ESTRUTURAL

A Caixa 4x4 Espadi é projetada para a instalação elétrica e comunicação em alvenaria estrutural, oferecendo uma solução rápida e prática. Com um ótimo espaço interno, facilita o manuseio de circuitos elétricos e componentes de sistemas de telecomunicações. Possui cinco entradas para eletrodutos de $\frac{3}{4}$ " e três entradas para eletrodutos de 1". A tampa protege o interior da caixa e seus componentes até a instalação final do acabamento. Este produto é desenvolvido em conformidade com a norma técnica NBR 5431, sendo compatível com qualquer acabamento disponível no mercado.



Instalação rápida e eficiente

A instalação da Caixa 4x4 Espadi é rápida e eficiente. Basta realizar um furo de 5" (127mm) na parede, conectar os eletrodutos e fixar a caixa no furo. As travas integradas garantem uma fixação segura e precisa no bloco estrutural.



Amplio espaço interno

O ótimo espaço interno da caixa facilita o manuseio de circuitos elétricos e componentes de sistemas de telecomunicações, proporcionando maior facilidade e organização durante a instalação.



Proteção e conformidade

A tampa protege o interior da caixa e os componentes elétricos e de comunicação contra poeira e danos até a instalação do acabamento final, garantindo durabilidade e segurança. Além disso, a caixa é desenvolvida conforme a norma NBR 5431, assegurando compatibilidade com qualquer acabamento do mercado.

Código	Item
CX42-BE	Kit Caixa 4x2 para Alvenaria Estrutural

KITS DE ACABAMENTOS

ACABAMENTO PARA QDC 16 A 20 POSIÇÕES ESPADI



O Acabamento para QDC 16 a 20 Posições Espadi oferece uma solução prática e estética para quadros de distribuição de circuitos (QDC) em ambientes internos. Este kit inclui uma tampa de visita com aba de acesso e posições de disjuntores destacáveis, garantindo fácil manutenção e ajuste. Além disso, acompanha dois barramentos para neutro e terra, proporcionando uma instalação completa e segura. As caixas Espadi são compatíveis exclusivamente com as tampas de acabamento Espadi, assegurando um encaixe perfeito. Com acabamento ABS branco, este produto é altamente resistente e compatível com disjuntores DIN.

Código	Item
--------	------

KAQDC16	Kit Acabamento para QDC de 16 a 20 Posições - 36x18x7cm
---------	---

Compatível com QDC1620 - KIT QDC 16 A 20 POSIÇÕES PARA PAREDE DE 10 A 16CM ESPADI.



Fácil manutenção

A tampa de visita com aba de acesso e posições de disjuntores destacáveis permite uma manutenção rápida e fácil, garantindo praticidade no dia a dia da obra e em eventuais manutenções que necessitem acesso aos disjuntores.



Instalação completa e segura

O kit inclui dois barramentos para neutro e terra, proporcionando uma instalação completa e segura, atendendo todas as necessidades de conexão. A tampa tem a placa obturadora acoplada e traz também mais agilidade no processo de instalação.



Compatibilidade e estética

Projetado exclusivamente para caixas Espadi, o acabamento garante um encaixe perfeito em disjuntores DIN. Além disso, possui um acabamento estético na cor branca de alta qualidade e resistência.

KIT DE ACABAMENTO QDC 24 POSIÇÕES

O Kit de Acabamento para QDC 24 Posições Espadi proporciona uma finalização prática e segura para quadros de distribuição de circuitos (QDC). O kit inclui uma tampa de visita com acesso amplo, uma placa obturadora, um trilho DIN e dois barramentos para neutro e terra. A moldura de acabamento é separada da placa obturadora, permitindo ajustes em profundidades variadas causadas por possíveis deformidades da parede, azulejos e outros acabamentos. Este produto é compatível exclusivamente com as caixas Espadi, assegurando um encaixe perfeito.



Código	Item
--------	------

KAQDC24	Kit Acabamento para QDC de 24 Posições - 30x28x5cm
---------	--

Compatível com QDC24 - KIT QDC 24 POSIÇÕES PARA PAREDE DE 10 A 16CM ESPADI.



Durabilidade e qualidade

A tampa de visita com acesso amplo permite uma manutenção fácil e rápida, garantindo praticidade e eficiência. Por ser desenvolvida em ABS, a tampa de visita é robusta, de acabamento estético agradável e altamente funcional. Seu sistema de abertura mecânica é extremamente eficiente e dispensa a tradicional pinagem para dar lugar a um sistema de alavancas que entregam uma movimentação de abertura e fechamento mais estável e muito mais durável.



Instalação completa e flexível

O kit inclui uma placa obturadora, um trilho DIN para até 24 posições e espaço para reservas conforme normativa, além de dois barramentos para neutro e terra, proporcionando uma instalação completa e segura. A moldura de acabamento ajustável acomoda diferentes profundidades de parede, facilitando a instalação em diversas situações.



Compatibilidade exclusiva e encaixe perfeito

Projetado exclusivamente para as caixas Espadi, o kit assegura um encaixe perfeito e seguro, garantindo a integridade e a estética do QDC.

TAMPA DE ACABAMENTO VDI ESPADI



Código	Item
TAVDI	Tampa Acabamento para VDI

Compatível com VDI – KIT VDI PARA PAREDES DE 10 A 16CM ESPADI.

A Tampa de Acabamento VDI Espadi é a solução ideal para finalizar a instalação das caixas VDI, oferecendo um acabamento de alta qualidade e um design funcional e robusto. Fabricada em ABS branco, esta tampa possui uma abertura de visita que facilita o acesso aos dispositivos internos da caixa, além de ampliar o espaço interno do quadro. A tampa é compatível exclusivamente com as caixas Espadi, garantindo um encaixe perfeito e seguro.



Durabilidade e qualidade

A tampa de visita com acesso amplo permite uma manutenção fácil e rápida, garantindo praticidade e eficiência. Por ser desenvolvida em ABS, a tampa de visita é robusta, de acabamento estético agradável e altamente funcional. Seu sistema de abertura mecânica é extremamente eficiente e dispensa a tradicional pinagem para dar lugar a um sistema de alavancas que entregam uma movimentação de abertura e fechamento mais estável e muito mais durável.



Instalação completa e flexível

A moldura dessa tampa de acabamento é uma ferramenta importante para o nivelamento de possíveis patologias e irregularidades na parede, em azulejos e demais acabamentos.



Compatibilidade exclusiva e encaixe perfeito

Projetado exclusivamente para as caixas Espadi, o kit assegura um encaixe perfeito e seguro, garantindo a integridade e a estética da caixa VDI.

TAMPA DE ACABAMENTO VDI LISA ESPADI

A Tampa de Acabamento VDI Lisa Espadi é uma alternativa de fechamento para a caixa VDI Espadi. Diferente do modelo com sistema de abertura mecânica, essa opção é uma possibilidade para aplicações de manutenção e acesso menos frequente por ser parafusável.



Durabilidade e qualidade

Desenvolvida em ABS, essa tampa entrega qualidade, estética agradável e custo acessível.



Flexibilidade

Esse modelo é uma opção de instalação para ampliar as possibilidades, aplicações e adaptabilidade aos mais diferentes tipos de projetos.



Compatibilidade exclusiva e encaixe perfeito

Projetado exclusivamente para as caixas Espadi, o kit assegura um encaixe perfeito e seguro, garantindo a integridade e a estética da caixa VDI.

Código	Item
TAC3028	Tampa de Acabamento VDI Lisa ESPADI

Compatível com VDI – KIT VDI PARA PAREDES DE 10 A 16CM ESPADI.

TAMPA DE ACABAMENTO LISA PARA CAIXA 36X18CM ESPADI

A Tampa de Acabamento Lisa para Caixa 36x18cm Espadi é ideal para finalizar a instalação passagens elétricas e de comunicações com uma tampa lisa branca. Este modelo oferece um acabamento liso e de qualidade proporcionando uma estética discreta ao ambiente. Diferente do modelo com sistema de abertura mecânica, essa opção é uma possibilidade para aplicações de manutenção e acesso menos frequente por ser parafusável.



Durabilidade e qualidade

Desenvolvida em ABS, essa tampa entrega qualidade, estética agradável e custo acessível.



Flexibilidade

Esse modelo é uma opção de instalação para ampliar as possibilidades, aplicações e adaptabilidade aos mais diferentes tipos de projetos.



Compatibilidade exclusiva e encaixe perfeito

Projetado exclusivamente para as caixas Espadi, o kit assegura um encaixe perfeito e seguro, garantindo a integridade e a estética da caixa de 36x18cm Espadi.



Código	Item
TAC3618	Tampa Lisa de Acabamento para Caixa 36x18

Compatível com QDC1620 -KIT QDC 16 A 20 POSIÇÕES PARA PAREDE DE 10 A 16CM ESPADI.

TAMPA DE ACABAMENTO PARA CAIXA DO AR-CONDICIONADO ESPADI

A Tampa de Acabamento para a caixa de ar condicionado Espadi é ideal para manter um belo acabamento até a instalação do equipamento de Ar Condicionado. Este modelo único oferece um acabamento liso, robusto e clean. Feita para garantir durabilidade e um encaixe perfeito, possui pinos acoplados a peça para uma fixação mais simples e sem parafusos e fixadores aparentes.



Facil instalação

Projetada para ser de fácil instalação, essa tampa de acabamento possui pinos acoplados no interior da peça que encaixam perfeitamente na caixa proporcionando um perfeito acabamento em poucos segundos de instalação.



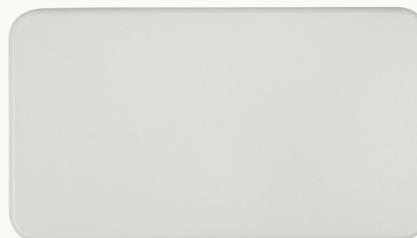
Acabamento estético

Por não possuir nenhum parafuso ou fixador aparente, seu design frontal é visualmente clean e mais agradável.



Alta durabilidade

Robusta e resistente, é um produto desenvolvido para proporcionar economia sem comprometer o resultado final.



Código	Item
TAAC	Tampa de Acabamento para Caixa do Ar Condicionado

Compatível com Kit Caixa do Ar Condicionado Split para Paredes de 10 A 16cm ESPADI

TAMPA DE ACABAMENTO LISA PARA CAIXA 40X40 ESPADI

Tampa de Acabamento Lisa para caixa 40x40cm Espadi é a solução ideal para garantir uma finalização impecável na instalação de passagens elétricas e de comunicação. Este modelo oferece um acabamento liso e de qualidade proporcionando uma estética discreta ao ambiente. Diferente do modelo com sistema de abertura mecânica, essa opção é uma possibilidade para aplicações de manutenção e acesso menos frequente por ser parafusável.



Durabilidade e qualidade

Desenvolvida em ABS, essa tampa entrega qualidade, estética agradável e custo acessível.



Flexibilidade

Esse modelo é uma opção de instalação para ampliar as possibilidades, aplicações e adaptabilidade aos mais diferentes tipos de projetos.



Compatibilidade exclusiva e encaixe perfeito

Projetado exclusivamente para as caixas Espadi, o kit assegura um encaixe perfeito e seguro, garantindo a integridade e a estética da caixa de 40x40cm Espadi.

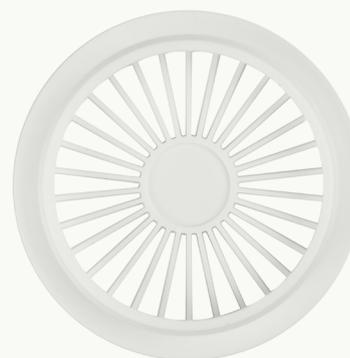
Código	Item
--------	------

TAC4040	Tampa Cega de Acabamento para Caixa 40x40 ESPADI
---------	--

Compatível com PES - Kit Prumada Elétrica e Sistemas para Paredes de 10 a 16cm

KIT DE GRELHA E PORTA GRELHA

O Kit Grelha e Porta Grelha Espadi é fabricado para caixas e ralos redondos com diâmetro nominal de 100mm, garantindo uma vazão eficiente e estanqueidade na conexão. Como uma excelente alternativa para a finalização de saídas de água em ralos, o kit é composto por uma grelha e um portagrelha, ambos em material branco, proporcionando uma solução prática e esteticamente agradável para sistemas de drenagem.



Vazão eficiente

O design do Kit de Grelha e Porta Grelha Espadi garante uma vazão eficiente, facilitando o escoamento da água, o que é essencial para manter a funcionalidade dos sistemas de drenagem.



Estanqueidade na conexão

A construção do kit assegura estanqueidade na conexão, prevenindo vazamentos e garantindo que a instalação seja segura e duradoura. Isso é fundamental para evitar problemas de infiltração e manter a integridade estrutural das instalações.



Fácil instalação e acabamento estético

Com um diâmetro de 85mm na parte inferior e 105mm na parte superior, o kit é fácil de instalar e se adapta perfeitamente aos ralos, oferecendo um acabamento estético e uniforme. Possui fácil encaixe e reposicionamento da grelha, o que facilita a manutenção e limpeza do ralo.

Código	Item	Espessura da tubulação
--------	------	------------------------

GRE100	Kit Grelha	100 mm
--------	------------	--------

POR QUE USAR ESPADI NA SUA OBRA?

14
ANOS

Contribuindo para tornar o processo construtivo mais eficiente!

TAMPA REPOSICIONÁVEL

que permite teste, reteste e reposicionamento para preservar a instalação e inibir furto.

PRODUTOS ROBUSTOS

e feitos para não gerar retrabalhos.



SUPORTE TÉCNICO

durante todo o processo, antes, durante e depois da concretagem.

ESPAÇADORES INTEGRADOS

dispensa o uso de acessórios por ter hastes e espaçadores.

3 A 4 PONTOS DE FIXAÇÃO

com arame ou abraçadeira plástica e o produto já está pronto para concretagem.

FÁCIL INSTALAÇÃO

1

Destaque o pré-furo da caixa

2

Conecte o eletroproduto nos pontos especificados

3

Encaixe a tampa

4

Posicione a caixa na tela conforme projeto

5

Faça a amarração com abraçadeiras ou arame



ESPADI
soluções confiáveis



ESPADI

soluções confiáveis