



Soluções Práticas e Inovadoras

Telhas UNIKA® UPVC



Apresentação

Apresentamos um novo conceito de Mercado para a Distribuição e Venda Direta de Produtos e Serviços para o Setor da Construção Civil; Com Ênfase em atender principalmente, construtoras, lojas de acabamentos, arquitetos e profissionais da área, oferecendo mix de produtos, na sua maioria importados, com diferenciais de qualidade, tecnologia e preços competitivos.

Conceito

A Busca por Tendências, Novidades, novas tecnologias e Soluções construtivas será uma constante neste Negócio, para Atender um público tão seletivo e exigente, que busca acima de tudo mais que um produto, busca a realização de seus Projetos e Sonhos;





Beleza

Em vários modelos e cores, a UNIKA® traz versatilidade e charme para todo tipo de cobertura. Além disso, as telhas são laváveis e não absorvem água, mantendo, por muito mais tempo, a beleza do seu telhado.



Economia

As telhas UNIKA® não requerem materiais pesados e caros. São muito maiores que as telhas convencionais, o que permite uma menor quantidade de material para a estrutura. Permitem menor gasto na compra e mais rapidez na execução dos trabalhos. Tudo isso faz das telhas UNIKA® as campeãs quando o assunto é relação custo-benefício.



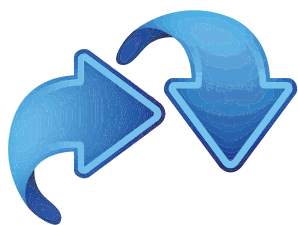
Resistência

Têm baixíssimos índices de expansão térmica. Frente a variações de temperatura, sua estabilidade, dimensional, é muito superior à das telhas convencionais. Sua resistência mecânica garante grande economia de custo e instalação por suportar melhor o impacto e o carregamento para ambas as cargas, estáticas e acidentais. Além de terem 20 anos de GARANTIA incluindo sua coloração.



Material 100% reciclável

O sistema limpo e em circuito fechado colabora para um processo de produção ecológico das telhas UNIKA®, que são 100% recicláveis.



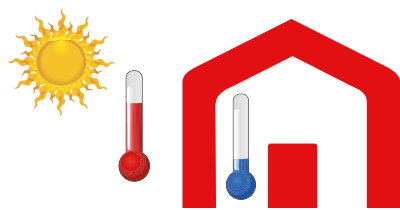
Leves e fáceis de trabalhar

Leves e fáceis de manusear, as telhas UNIKA® garantem mais produtividade e rapidez na instalação do telhado. Economia de tempo e dinheiro.



Segurança

As telhas UNIKA® não propagam chamas, não sofrem ignição e atendem às exigências brasileiras de segurança ao fogo, conforme NBR 15575 – Edifícios Habitacionais – Desempenho – e diretriz Sinat 07.



Proteção e conforto para o ambiente

Possuem baixo coeficiente de condução térmica e redução sonora superior à da maioria das telhas.



Durabilidade

As telhas de Fibra de Vidro UNIKA® são mais resistentes e possuem excelente vedação. Além disso, elas se mantêm estáveis nas intempéries e quando expostas a agentes químicos, como emissões industriais, névoa salina, ácidos e outros ambientes agressivos. Também suportam melhor as chuvas de granizo e são sinônimo de durabilidade para o seu telhado.



Versatilidade

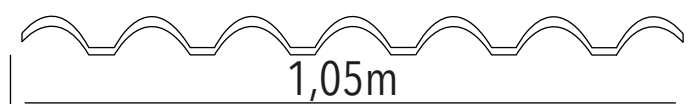
Com perfis ondulados, coloniais e trapezoidais, as telhas UNIKA® oferecem as melhores soluções para o construtor, afinal elas podem ser utilizadas em todo tipo de cobertura: residencial, comercial e industrial.

Linha UNIKA® Colonial

As telhas coloniais UNIKA® têm um excelente custo-benefício, agregando economia, durabilidade e praticidade ao telhado, além de beleza e estilo.

As telhas UNIKA® é constituída em Tripla Camada de 3mm - UPVC, Polimetilmetacrilato, PMMA Revestido

Chapa de Telha de Fibra de Vidro Resinada Colonial



Ref. 6141
Cor: Vermelho

5,72m

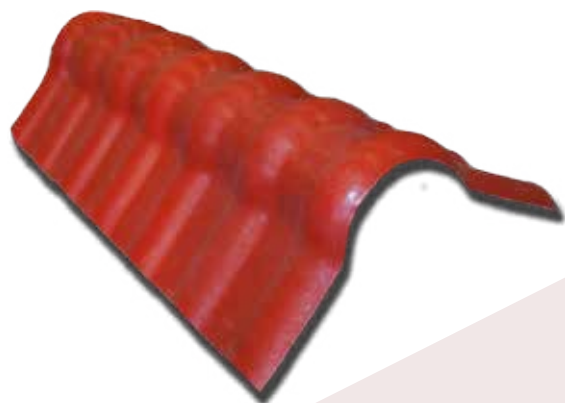


Ref. 6143
Cor: Grafite

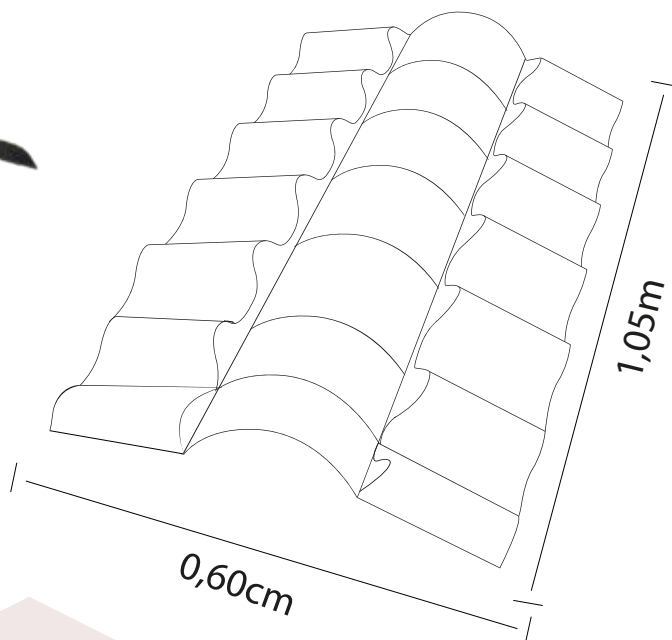
Acabamentos para Telha de Fibra de Vidro Resinada



Ref. 6144
Cor: Grafite



Ref. 6142
Cor: Vermelho



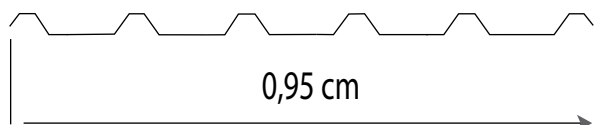
12 Kits/Telha

A Unika® oferece kits de vedação que contêm anéis de PVC e capa de proteção contra água e, como peças de fixação, parafusos autobrochantes e hastes.

Para melhor estanqueidade da sua cobertura, utilize sempre as peças de vedação Unika®.

Linha UNIKA® Trapezoidal

Para atender às necessidades do mercado, com todo tipo de cobertura, a UNIKA® oferece também telhas trapezoidais, que agregam a tecnologia UNIKA® com o melhor custo-benefício. Mais utilizadas em galpões, elas não dispensam outras aplicações, para uma ou duas águas.



Ref. 6137
Cor: Branca

5,81 m



Ref. 6139
Cor: Azul

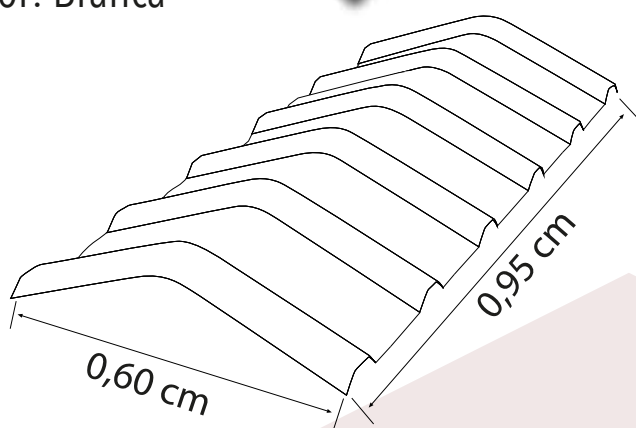
Acabamento para Telha de Fibra de Vidro Resinada Industrial



Ref. 6138
Cor: Branca



Ref. 6140
Cor: Azul



12Kits/Telha

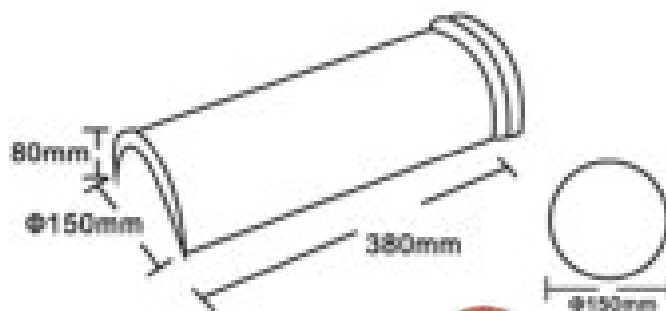
A Unika® oferece kits de vedação que contêm anéis de PVC e capa de proteção contra água e, como peças de fixação, parafusos autobrocantes e hastes.

Para melhor estanqueidade da sua cobertura, utilize sempre as peças de vedação Unika®.

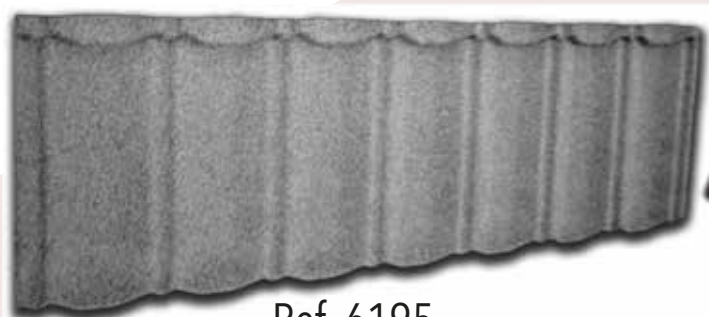
Linha UNIKA® Metal



Ref. 6197
Cor: Grafite



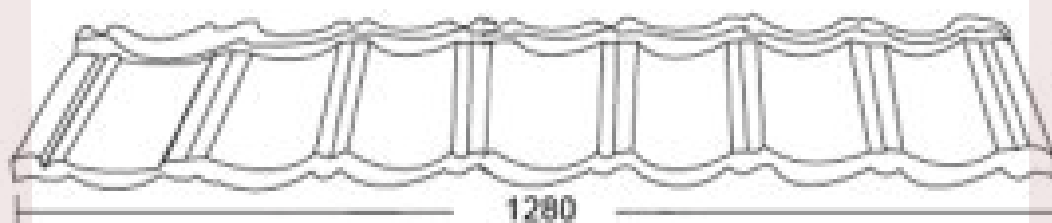
Ref. 6197
Cor: Vermelho



Ref. 6195
Cor: Grafite



Ref. 6195
Cor: Vermelho



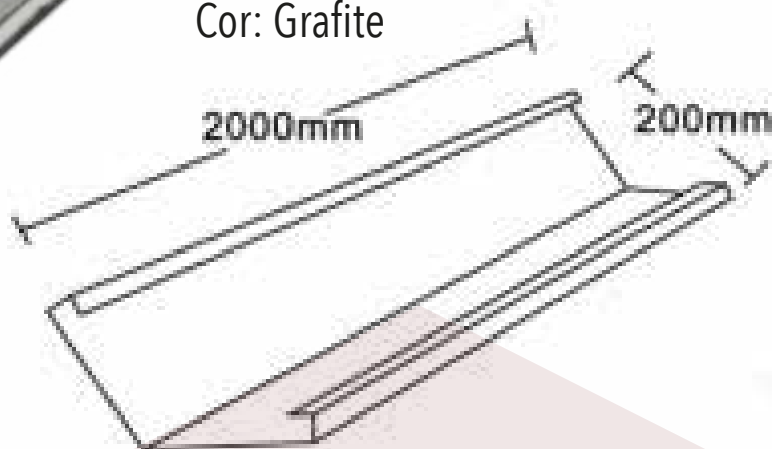
Acabamento para Telha de Metal



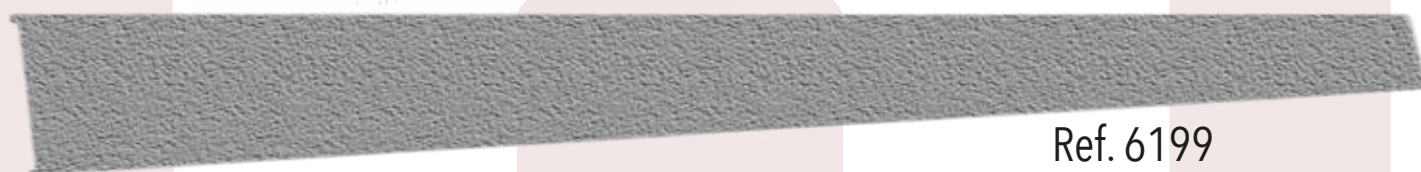
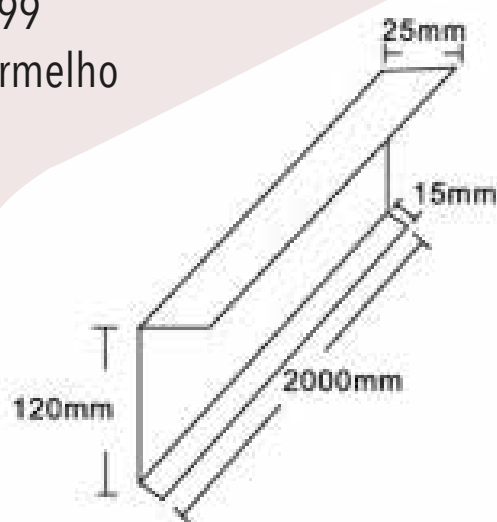
Ref. 6198
Cor: Grafite



Ref. 6198
Cor: Vermelho



Ref. 6199
Cor: Vermelho



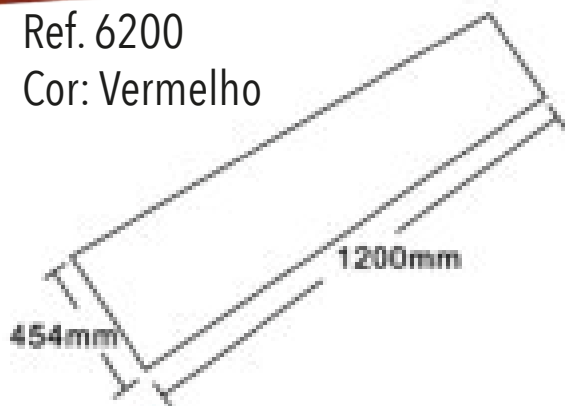
Ref. 6199
Cor: Grafite



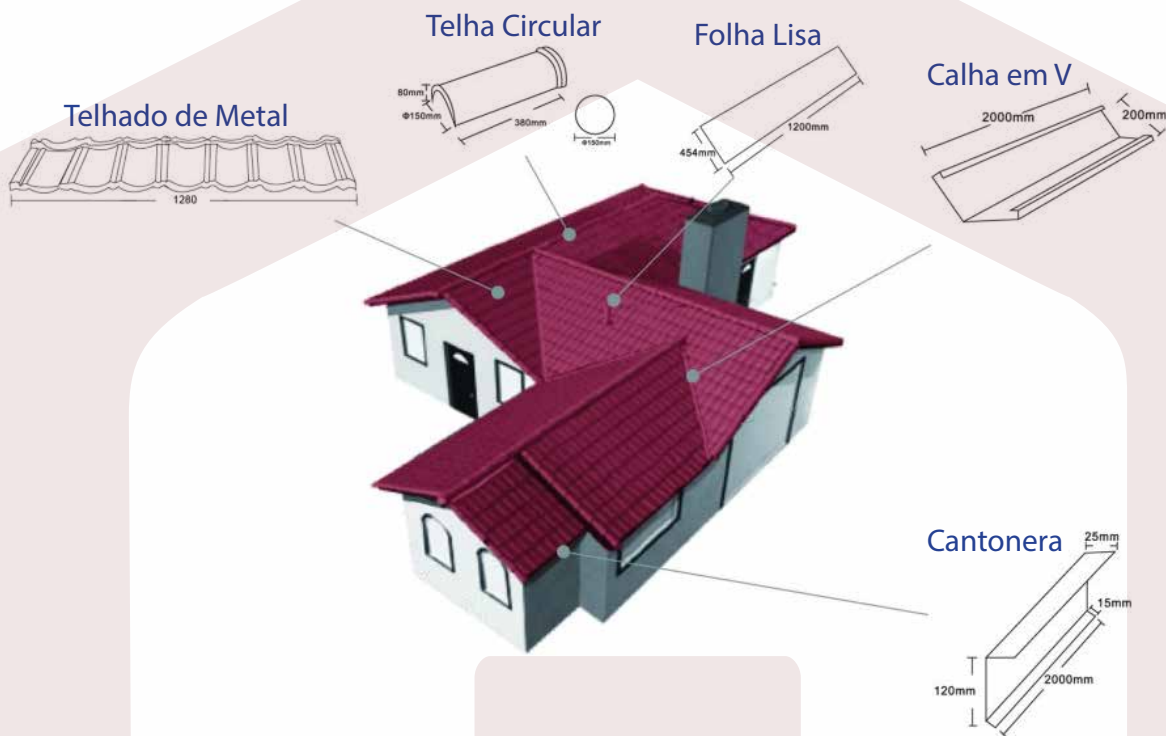
Ref. 6200
Cor: Vermelho



Ref. 6200
Cor: Grafite



Preparo para Instalação das Telhas



PERGUNTAS FREQUENTES

1) DE QUE SÃO FEITAS AS TELHAS UNIKA® UPVC?

As telhas UNIKA® é constituída em Tripla Camada de 3mm - UPVC, Polimetilmetacrilato, PMMA Revestido.

2) COMO CORTAR AS TELHAS UNIKA® UPVC?

Havendo necessidade de cortar as telhas Unika® UPVC ou suas peças complementares, use serra elétrica, serrote, arco de serra ou uma serra tico-tico.

3) AS TELHAS UNIKA® UPVC PERDEM FACILMENTE A COR COM A AÇÃO DO SOL?

Não. A camada externa das telhas Unika® UPVC foi desenvolvida com proteção contra raios UV e possui fixadores de cor. A tecnologia desenvolvida pela Unika® UOVC confere ao produto final vida longa e estabilidade de cor por mais tempo do que as telhas convencionais.

4) AS TELHAS RESSECAM OU QUEBRAM COM O PASSAR DO TEMPO?

A tecnologia Unika® UPVC confere flexibilidade, permitindo exposição às intempéries sem ressecamento ou quebra por longos anos, muito acima das telhas convencionais.

5) POR SEREM DE UPVC, NÃO HÁ MUITO BARULHO EM MOMENTO DE FORTE CHUVA?

Pelo contrário. O PVC contribui para a redução do barulho.

6) COMO LIMPAR AS TELHAS UNIKA® UPVC?

Caso haja necessidade ao longo dos anos, a limpeza é simples: apenas água e sabão neutro são necessários para realizar a limpeza. É importante lembrar que sobre telhados de qualquer tipo deve-se sempre tomar todas as precauções para evitar escorregões ou quedas.

7) DURANTE A COLOCAÇÃO DO TELHADO, FOI FEITO UM FURO NO LOCAL ERRADO. COMO TAMPÁ-LO?

Para tampar, sugerimos silicone colorido para coberturas. Ainda, é necessário fazer a manutenção do silicone anualmente ou conforme necessidade.

8) DEVIDO À IMPERMEABILIDADE DA TELHA, PODE OCORRER, EM REGIÕES DE MUITA UMIDADE, CONDENSAÇÃO NA ÁREA INTERNA?

Sim, por causa da diferença de temperatura entre a telha e o ambiente.

9) POR SEREM LEVES, AS TELHAS UNIKA® UPVC NÃO TENDEM A “VOAR” EM CASO DE VENTO FORTE?

Como qualquer tipo de cobertura, a ação de ventos fortes pode, sim, arrancar as peças. Porém, isso é evitado com a fixação correta das telhas. A Unika® oferece kits próprios para fixação que aliviam tensões que podem aparecer em vendavais, evitando assim o arrasto das telhas.

10) PODE-SE ANDAR SOBRE OS TELHADOS FEITOS COM UNIKA® UPVC?

Sim. As telhas de UPVC Unika® UPVC suportam carga vertical de até 1,2 kN, o que representa o peso de uma pessoa de em média 120 kg. Elas apresentam flexibilidade frente às deformações, a exemplo de outros tipos de peças plásticas. Porém, o material da Unika® UPVC é um dos poucos plásticos que têm “memória”. Após parcialmente deformado, com a carga retirada ele volta ao formato original. Portanto, é possível andar sobre o telhado, mas deve-se seguir as orientações de segurança durante essa circulação.

11) AS TELHAS UNIKA® UPVC EMPENAM COM O TEMPO?

Desde que os espaçamentos entre apoios sejam obedecidos, não. Produzidas com UPVC (Tripla Camada de 3mm - UPVC, Polimetilmetacrilato, PMMA Revestido), as telhas Unika® UPVC apresentam, ao mesmo tempo, resistência e flexibilidade.

12) QUAL É A MELHOR MANEIRA DE ARMAZENAR E TRANSPORTAR AS TELHAS UNIKA® UPVC ATÉ SUA INSTALAÇÃO?

Procure colocá-las em um local plano, não ultrapassando 50 unidades em cada pilha. Para garantir a beleza do seu telhado, transporte-as com cuidado para evitar riscos e danos.

13) PODEM SER UTILIZADAS EM GRANJAS E LOCAIS DE CRIAÇÃO DE ANIMAIS, ONDE O AMBIENTE INTERNO DEVE PERMANECER REFRESCADO?

As telhas Unika® UPVC possuem bom desempenho para conforto térmico, comparadas, por exemplo, às telhas de fibrocimento ou zinco.

14) É NECESSÁRIA A INSTALAÇÃO DE UMA “MANTA TÉRMICA” SOB AS TELHAS?

As telhas de UPVC Unika® UPVC não oferecem isolamento térmico total. Se o projeto criado exige isolamento total, é sim necessário utilizar manta térmica, assim como tomar outras providências para tal. Dessa maneira, o uso das telhas de UPVC será uma das ações direcionadas para a execução do projeto, e não somente a solução final.

15) AS TELHAS SÃO POROSAS? A EXEMPLO DAS OUTRAS COBERTURAS, ELAS DEIXARÃO “PASSAR” UM POUCO DE UMIDADE DEVIDO À POROSIDADE?

As telhas Unika® UPVC são feitas de UPVC. Não são porosas nem deixam passar nenhum tipo de umidade, pois são impermeáveis e estanques. Porém, em épocas mais frias, pode acontecer, em ambientes de varanda, o chamado “orvalho” na face interna das telhas devido à diferença de temperaturas.

16) É NECESSÁRIO MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA A INSTALAÇÃO DA TELHA?

A instalação das telhas Unika® UPVC é simples e acontece com as mesmas regras básicas que as demais. Não é necessário mão de obra especializada para telhas de UPVC, desde que sejam seguidas as orientações de montagem deste manual. Suas vantagens vão além das necessidades do uso final da cobertura e facilitam o trabalho de quem vai instalar: são fáceis de montar, muito mais leves e práticas.

17) É POSSÍVEL SUBSTITUIR PEÇAS DE UM TELhado DE FIBROCIMENTO POR TELHAS DE UPVC?

Não. Além de ter espaçamento entre apoios diferenciado das demais coberturas, o perfil das telhas de UPVC não permite encaixe perfeito com outro material. Além disso, com esse tipo de reposição, o cliente perde o direito à garantia técnica do uso das telhas Unika® UPVC.

18) AS TELHAS DE UPVC JÁ SÃO USADAS EM OUTROS PAÍSES?

Sim. O uso do UPVC para coberturas já acontece na Ásia e Europa, mas é inédito no Brasil, com o pioneirismo das telhas Unika® UPVC.

19) EXISTE PADRONIZAÇÃO DAS TELHAS?

Para proporcionar uma concorrência saudável e justa no mercado e garantir segurança para o consumidor de telhas de UPVC, os perfis e cores são padronizados e os fornecedores do ciclo de produção são auditados pela Associação Brasileira das Indústrias de Telhas Plásticas (Abitelha). Existe ainda uma diretriz técnica, a Sinat, que, depois de realizar testes de comprovação, orienta a conduta de comportamento técnico dos produtos para a segurança dos consumidores e fabricantes.



Soluções Práticas e Inovadoras

**Rua: Maria Oliveira, 185
Bairro Serraria
São José, Santa Catarina
CEP: 88115163**

Telefone: +55 48 3346-0000

www.unikaimport.com.br