# UNHAS DE GEL, PORCELANA E VIDRO



# Fundamentos e Preparação

# Introdução às Técnicas de Unhas

As técnicas de alongamento e embelezamento de unhas artificiais têm ganhado popularidade ao longo dos anos, tornando-se uma expressão de beleza e estilo pessoal. Este texto explora a história dessas técnicas, as diferenças entre unhas de gel, porcelana e vidro, além das vantagens e desvantagens de cada método.

# História e Evolução das Unhas Artificiais

O conceito de unhas artificiais não é novo. Há registros que indicam o uso de materiais como conchas, ossos e metais preciosos para embelezar as unhas em civilizações antigas, como no Egito e na China. Durante o século XX, as unhas artificiais começaram a ganhar espaço no mundo da moda e estética, com avanços tecnológicos que tornaram os materiais mais acessíveis e seguros.

Na década de 1950, as unhas acrílicas surgiram como uma das primeiras técnicas modernas. Elas foram rapidamente adaptadas e aprimoradas, levando ao desenvolvimento de produtos mais resistentes e com aparência natural. O gel UV, introduzido na década de 1980, revolucionou a indústria por oferecer uma alternativa mais leve e menos invasiva. Mais recentemente, as fibras de vidro entraram no mercado como uma técnica versátil e sofisticada, ampliando ainda mais as possibilidades para quem busca alongamento e personalização.

## Diferenças entre Unhas de Gel, Porcelana e Vidro

#### 1. Unhas de Gel

- o Feitas com um gel especial que endurece sob uma lâmpada UV ou LED.
- o Ideal para quem busca um acabamento natural e flexível.
- Popular pela facilidade de modelagem e brilho intenso.

#### 2. Unhas de Porcelana

- Criadas com uma mistura de pó acrílico e líquido monômero.
- o Apresentam uma aparência mais rígida e resistente.
- Recomendadas para pessoas com unhas naturais frágeis ou que precisam de durabilidade extra.

# 3. Unhas de Vidro

- o Construídas utilizando gel com fibras de vidro ou seda.
- o Oferecem uma estrutura leve e ao mesmo tempo resistente.
- o Ótimas para alongamento de unhas com aspecto natural.

# Vantagens e Desvantagens de Cada Técnica

#### 1. Unhas de Gel

## **o Vantagens:**

- Aparência natural e brilho duradouro.
- Menos odor durante a aplicação.
- Flexíveis, reduzindo o risco de quebra.

# **Desvantagens:**

- Menor resistência a impactos comparadas às unhas de porcelana.
- Custo mais elevado.
- Necessidade de equipamento específico, como lâmpadas UV/LED.

## 2. Unhas de Porcelana

# • Vantagens:

- Altamente resistentes e duráveis.
- Versatilidade para diferentes estilos e acabamentos.

# Desvantagens:

- Aplicação mais demorada e com odor forte.
- Aparência menos natural se não bem polidas.
- Exigem habilidade avançada para modelagem.

## 3. Unhas de Vidro

## **o Vantagens:**

- Combinação de leveza e resistência.
- Aspecto delicado e refinado.

# **Desvantagens:**

- Técnica relativamente nova e menos disponível no mercado.
- Exige habilidade para manuseio das fibras.

Ao compreender a história e as características de cada técnica, você estará mais preparado para escolher a opção que melhor atende às necessidades dos seus clientes ou ao seu estilo pessoal. Cada método tem seu charme e utilidade, tornando o mundo das unhas artificiais uma área rica em criatividade e inovação.



# Materiais e Equipamentos para Técnicas de Unhas

A escolha dos materiais e equipamentos é crucial para garantir um trabalho de qualidade na aplicação de unhas artificiais. Este texto aborda a lista completa de itens necessários, dicas para escolher produtos de alta qualidade e a importância da higiene e organização da estação de trabalho.

## Lista Completa de Materiais e Ferramentas Necessários

A prática de aplicação de unhas exige um kit bem equipado. Os principais materiais e ferramentas incluem:

#### 1. Ferramentas Básicas

- Lixa de unhas (várias gramaturas).
- Bloco polidor.
- o Espátula para empurrar cutículas.
- o Alicate de cutículas.
- Cortador de tips ou unhas artificiais.
- o Pincéis específicos para gel, acrílico ou fibra.

# 2. Materiais para Alongamento

- o Tips (unhas postiças).
- o Moldes para alongamento.
- Gel UV/LED.

- Pó acrílico e líquido monômero (para unhas de porcelana).
- o Fibras de vidro ou seda.

## 3. Produtos Complementares

- o Base preparadora.
- Primer ou desidratador de unhas.
- Top coat (acabamento).
- o Cola para tips.

# 4. Equipamentos Elétricos

- o Lâmpada UV/LED.
- o Lixa elétrica e brocas de diferentes tipos.

# 5. Itens de Higiene e Segurança

- Luvas descartáveis.
- Máscara facial para evitar inalação de poeiras.
- Toalhas descartáveis.
- o Álcool 70% para higienização.

# Como Escolher Produtos de Qualidade

Escolher materiais de boa procedência é essencial para garantir a durabilidade das unhas artificiais e a segurança das clientes. Ao comprar os produtos, considere as seguintes dicas:

## 1. Certificações

Prefira produtos com registro e certificação pelos órgãos de saúde locais.

#### 2. Marcas Renomadas

 Dê preferência a marcas conhecidas e recomendadas por profissionais do setor.

# 3. Avaliação de Custo-Benefício

Produtos mais baratos podem comprometer a qualidade do trabalho. Invista em materiais duráveis e eficientes.

## 4. Teste de Compatibilidade

Certifique-se de que os produtos s\(\tilde{a}\) compat\((\tilde{v}\) estre si (ex.: gel e top coat da mesma linha).

## 5. Armazenamento Adequado

 Verifique as condições de armazenamento dos produtos para evitar danos ou deterioração antes da compra.

# Higiene e Organização da Estação de Trabalho

Manter um ambiente limpo e organizado é fundamental para um trabalho seguro e eficiente. Veja algumas práticas essenciais:

# 1. Higienização das Ferramentas

- o Esterilize alicates, espátulas e outros itens reutilizáveis após cada uso.
- Utilize soluções desinfetantes específicas ou autoclaves.

# 2. Organização

- Separe os materiais por categorias, como preparação, aplicação e acabamento.
- Utilize bandejas ou organizadores para facilitar o acesso durante o trabalho.

# 3. Higiene do Espaço

- o Limpe a superfície de trabalho antes e depois de cada atendimento.
- o Evite acumular poeira e resíduos no local.

## 4. Cuidados Pessoais

- Lave as mãos antes de iniciar o procedimento.
- Use luvas descartáveis para proteger sua pele e as unhas das clientes.

A combinação de materiais de qualidade, equipamentos adequados e um ambiente limpo e organizado resulta em um trabalho profissional e seguro. Esses cuidados também garantem maior satisfação das clientes e a longevidade das unhas aplicadas.

# Anatomia e Saúde das Unhas

Compreender a anatomia e os cuidados necessários com as unhas é essencial para realizar técnicas de embelezamento e alongamento de forma segura e eficaz. Este texto explora a estrutura da unha natural, os principais problemas que podem afetá-la e os cuidados fundamentais para evitar danos.

#### Estrutura da Unha Natural

A unha natural é formada por várias partes interdependentes que trabalham para proteger os dedos e desempenhar funções importantes no dia a dia. As principais estruturas incluem:

# 1. Matriz Ungueal

 Localizada sob a cutícula, é a região responsável pela produção de células que formam a lâmina ungueal (unha visível).

# 2. Lâmina Ungueal

 A parte dura e visível da unha. É composta por queratina, uma proteína que confere resistência e proteção.

# 3. Leito Ungueal

o A pele sob a lâmina ungueal. Fornece nutrientes e suporte à unha.

#### 4. Cutícula

Tecido fino que protege a matriz ungueal contra a entrada de microrganismos.

#### 5. Lúnula

 A área branca em forma de meia-lua visível na base da unha. Indica a saúde da matriz.

# 6. Hiponíquio

 A pele abaixo da borda livre da unha, que atua como uma barreira protetora contra infecções.

# Principais Problemas das Unhas e Como Identificá-los

As unhas podem ser afetadas por diversas condições que comprometem sua saúde e estética. É importante saber identificá-las para garantir a aplicação segura de técnicas de unhas artificiais.

## 1. Onicólise

- O que é: Separação da unha do leito ungueal.
- o Causa: Traumas, alergias ou infecções fúngicas.
- o **Sinal:** Espaço vazio e descolamento visível.

#### 2. Onicomicose

- O que é: Infecção por fungos.
- o Causa: Exposição a ambientes úmidos ou falta de higiene.
- o Sinal: Unhas espessadas, amareladas e frágeis.

## 3. Unhas Frágeis

- o **O que é:** Unhas que quebram ou descamam com facilidade.
- o Causa: Deficiência de nutrientes, uso excessivo de produtos químicos

ou desidratação.

o **Sinal:** Lâmina ungueal fina e descamativa.

#### 4. Onicorrexe

- o **O que é:** Estrias ou rachaduras longitudinais nas unhas.
- Causa: Envelhecimento ou contato frequente com água e produtos químicos.
- o **Sinal:** Unhas com textura irregular.

# 5. Paroníquia

- o **O que é:** Inflamação ao redor das unhas.
- Causa: Infecção bacteriana devido a cortes ou machucados.
- o **Sinal:** Vermelhidão, dor e inchaço próximo à unha.

## Cuidados para Evitar Danos às Unhas Naturais

Para manter as unhas saudáveis e evitar complicações, é necessário adotar cuidados básicos no dia a dia e durante os procedimentos estéticos:

# 1. Higiene Regular

- Mantenha as unhas limpas e secas para evitar infecções.
- Utilize instrumentos esterilizados.

# 2. Hidratação

 Aplique cremes hidratantes nas unhas e cutículas para prevenir o ressecamento.

## 3. Alimentação Balanceada

 Consuma alimentos ricos em biotina, zinco e proteínas para fortalecer as unhas.

#### 4. Evite Traumas

- o Proteja as unhas contra batidas ou pressão excessiva.
- o Use luvas ao realizar tarefas domésticas com produtos químicos.

### 5. Escolha de Produtos Certos

 Prefira esmaltes e removedores sem componentes agressivos, como formaldeído e tolueno.

## 6. Intervalos Entre Aplicações

Dê períodos de descanso entre aplicações de unhas artificiais para permitir a recuperação da unha natural.

# 7. Evite Remoções Agressivas

 Não force a remoção de alongamentos ou esmaltes. Use técnicas apropriadas para evitar danos.

Compreender a anatomia das unhas e adotar cuidados adequados protege a saúde das unhas naturais, permitindo a aplicação segura de técnicas artificiais e garantindo um resultado mais duradouro e saudável.