

Recomendações sobre Papel Fotográfico e Papel Especial

Importado por: MASTERPRINT/HT COMPANY

- **Papel Fotográfico - Glossy: 115 gramas / 120 gramas / 135 gramas / 150 gramas / 180 gramas / 230 gramas / 265 gramas 10x15 / Dupla face 120/180/220 gramas.**

Características principais: Papel fotográfico, Glossy, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d'água.

“Não recomendado a constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”.

Compatível com impressora Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Fotos em geral, Books Fotográficos, Revistas, Cartazes, Cardápios, Cartões, Convites diversos, Lembrancinhas em geral, Projetos de moveis e decorações, Exames clínicos por imagem, Capa de CD, DVD, etc.

Papel ideal para trabalhos que necessitam de qualidade fotográfica.

- **Papel Fotográfico - Glossy: 180 gramas Premium “Alta resolução”.**

Características principais: Papel fotográfico, Glossy, branco, alta resolução, para impressão à jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d'água.

“Não recomendado à constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”.

Compatível com impressora Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Fotos em geral, Books Fotográficos, Revistas, Cartazes, Cardápios, Cartões, Convites diversos, Lembrancinhas em geral, Projetos de moveis e decorações, Exames clínicos por imagem, Capa de CD, DVD, etc.

Papel ideal para trabalhos que necessitam de qualidade fotográfica.

- **Papel Fotográfico Texturizado – “200 gramas - Texturas Couro/Linho/Casca de Ovo/Pérola”.**

Características principais: Papel fotográfico, Glossy, branco, alta resolução, para impressão à jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d'água.

“Não recomendado à constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”.

Compatível com impressora Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Fotos em geral, Books Fotográficos, Revistas, Cartazes, Cardápios, Cartões, Convites diversos, Lembrancinhas em geral, Projetos de moveis e decorações, Exames clínicos por imagem, Capa de CD, DVD, etc.

Papel ideal para trabalhos que necessitam de qualidade fotográfica.

• **Papel Fotográfico – “Auto Adesivo 80/115/130 gramas”**

Características principais: Papel fotográfico Auto-Adesivo, Glossy, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d’água.

“Não recomendado a constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”.

Compatível com impressora Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Personalização de potes, garrafas, latinhas, brindes para festas, fotos, painel, rótulos, etiquetas, cartazes que necessitam colar, adesivos em geral, mapas, sinalização e layout interno de empresas e escritórios. **Ideal para indicações - Ex.: WC, CAIXAS, FINANCEIRO, EXPEDIÇÃO, RMA.**

• **Papel Fotográfico – “Microporo 260 gramas” Com Brilho (Brilhante) – Semi Brilho (Satin) – Sem Brilho (Luster)**

Características principais: Papel fotográfico, glossy, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d’água. Papel para uso profissional, indicado para fotógrafos, pequenos estúdios e trabalhos personalizados.

“Não recomendado a constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”.

Compatível com impressora Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Microporos: Esse é um dos papeis de nossa relação que pode ser impresso com tinta corante e pigmentada. Devido à alta densidade, aceita tinta corante e pigmentada, mais parecido com foto analógica e alta capacidade de brilho. Mais liberdade em escolhas de acabamentos, aceita mais tinta no papel (maior resolução) e a resistência à água é bem maior, até com tinta corante! Seu custo é ligeiramente maior, mas a qualidade é muito superior! Repleto de

vantagens, bom para quem vende fotos digitais e quer entregar serviço de qualidade!

Principais trabalhos: Papel Microporo é especial para, imprimir fotos de alta qualidade, impressões perfeitas como de Studio Fotográfico, álbuns books e fotos 3x4, entre outros trabalhos que necessitam de uma melhor qualidade da foto.

● **Filme Adesivo – “Transparente 150 gramas”**

Características principais: Filme adesivo transparente, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Filme resistente a água, "mais a impressão não é a prova d'água", uso indoor, não usar em locais exposto a umidade.

“Não recomendado á constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”

Compatível com as impressoras Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Personalização de brindes, rótulos, etiquetas, anúncios, adesivos para carros e vitrine de lojas, etc. (que não sejam expostos a contato com água)

● **Filme Adesivo Semi – “Semi - Transparente à prova d'água 150 gramas”.**

Características principais: Filme adesivo semi-transparente, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Filme e impressão resistente à água. Uso interno.

“Não recomendado á constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”

Compatível com as impressoras Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Personalização de brindes, rótulos em geral, etiquetas, anúncios, capas para notebooks, cartazes, etc.

● **Papel Matte – “Fosco 90/108/170/230 gramas”**

Características principais: Papel fosco, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Tem um acabamento com brilho difuso como vidro jateado, bom para porta retratos, pois sua micro textura evita que o papel cole no vidro. Impressão à prova d'água.

“Não recomendado á constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”

Compatível com impressora – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: para sublimação é necessário utilizar “TINTA SUBLIMÁTICA” e prensa térmica. E para outros tipos de trabalho utilizar “TINTAS NORMAIS”.

Principais trabalhos: Sublimação em canecas, sublimação em camisetas, sublimação em chinelos desde que sejam resinados antes de receber a sublimação e depois de pronto, cartazes, panfletos, impressão de laudos, convites, capas de DVD e CD trabalhos em geral.

• **Papel Matte - "220 gramas Dupla Face – Papel Cartão"**

Características principais: Papel fosco, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Tem um acabamento com brilho difuso como vidro jateado, bom para porta-retratos, pois sua micro textura evita que o papel cole no vidro. Impressão à prova d'água.

“Não recomendado á constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”

Compatível com impressora – HP / Epson / Canon / Lexmark

Principais trabalhos: Cartazes, panfletos, impressão de laudos, convites diversos, diplomas, certificados, documentos diversos, escrituras, catálogos, cardápios, usado como papel cartão para dobraduras e recortes, caixas, artesanatos, cartão, recortes para scrapbook.

Obs: Papel cartão é um papel de característica firme, serve para trabalhos escolares e artesanais diversos. De gramatura grossa.

• **Papel Matte – “Adesivo Fosco 108 gramas”**

Características principais: Papel fosco adesivo, glossy, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d'água.

“Não recomendado á constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”

Compatível com impressora – HP / Epson / Canon / Lexmark

Principais Trabalhos: Personalização de potes, garrafas, latinhas, brindes para festas, fotos, painel, rótulos, etiquetas, cartazes que necessitam colar, adesivos em geral, mapas, sinalização e layout interno de empresas e escritórios. **Ideal para indicações - Ex.: WC, CAIXAS, FINANCEIRO, EXPEDIÇÃO, RMA.**

• **Papel Especial Premium Texturizado – "Vergê - 180 gramas"**

Características principais: Papel Especial texturizado levemente rugoso, branco, alta resolução. O papel Vergê é um tipo de papel mais duro que o sulfite e mais macio e mais fino que a cartolina. Por ter uma textura levemente rugosa se torna ideal para desenhos feitos a lápis grafite ou colorido. **"Resistentes a altas temperaturas"**.

Compatível com impressora: Jato de tinta, Laser, Fotocopiadoras e Offset

Principais Trabalhos: Cartões, Certificados, Caixas em geral, Convites diversos, Lembrancinhas como: Marmitas, Tags, Cone, Bandeiras, Bandeirinhas, Rótulos de Água, Lapelas, Capa para Pirulito, Rótulo de Bis/Batom/Laka e muito mais, projetos de moveis e decorações, usado para dobraduras e recortes, artesanatos, cartão, recortes para scrapbook, etc.

• **Papel Especial Premium Liso – "Diplomata - 180 gramas"**

Características principais: Papel Especial Liso, Dupla face, branco, alta resolução. Secagem rápida, menor consumo de tinta e boa performance em técnicas de impressão como: off-set, tipografia, relevo seco, relevo americano, serigrafia, além de aceitarem acabamentos como laminação, corte e vinco. **"Resistentes a altas temperaturas"**.

Compatível com impressora: Jato de tinta, Laser, Fotocopiadoras e Offset

Principais Trabalhos: Cartões, Documentos, Certificados, Caixas em geral, Convites diversos, Lembrancinhas como: Marmitas, Tags, Cone, Bandeiras, Bandeirinhas, Rótulos de Água, Lapelas, Capa para Pirulito, Rótulo de Bis/Batom/Laka e muito mais, projetos de moveis e decorações, usado para dobraduras e recortes, artesanatos, cartão, recortes para scrapbook, etc.

• **Papel Especial Premium Texturizado – "Casca de Ovo - 180 gramas"**

Características principais: Papel Especial Texturizado, branco, alta resolução. Secagem rápida, menor consumo de tinta e boa performance em técnicas de impressão como: off-set, tipografia, relevo seco, relevo americano, serigrafia, além de aceitarem acabamentos como laminação, corte e vinco. **"Resistentes a altas temperaturas"**.

Compatível com impressora: Jato de tinta, Laser, Fotocopiadoras e Offset

Principais Trabalhos: Cartões, Documentos, Certificados, Caixas em geral, Convites diversos, Lembrancinhas como: Marmitas, Tags, Cone, Bandeiras, Bandeirinhas, Rótulos de Água, Lapelas, Capa para Pirulito, Rótulo de

Bis/Batom/Laka e muito mais, projetos de moveis e decorações, usado para dobraduras e recortes, artesanatos, cartão, recortes para scrapbook, etc.

- **Papel Especial Premium Texturizado – "Linho - 180 gramas"**

Características principais: Papel Especial Texturizado, branco, alta resolução. Secagem rápida, menor consumo de tinta e boa performance em técnicas de impressão como: off-set, tipografia, relevo seco, relevo americano, serigrafia, além de aceitarem acabamentos como laminação, corte e vinco. **"Resistentes a altas temperaturas"**.

Compatível com impressora: Jato de tinta, Laser, Fotocopiadoras e Offset

Principais Trabalhos: Cartões, Documentos, Certificados, Caixas em geral, Convites diversos, Lembrancinhas como: Marmitas, Tags, Cone, Bandeiras, Bandeirinhas, Rótulos de Água, Lapelas, Capa para Pirulito, Rótulo de Bis/Batom/Laka e muito mais, projetos de moveis e decorações, etc.

- **Papel Sublimativo - "100 gramas"**

Características principais: Papel específico para sublimação, branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea.

Compatível com impressora: HP / Epson / Canon / Lexmark

Principais trabalhos: Ideal para diversos tipos de Tecidos, sua composição não absorve grande quantidade de tinta, e transfere 90% da impressão do papel para o tecido. Devido a sua Gramatura 100 Gramas, não gruda na prensa após a impressão. Outra característica do Papel Sublimático é o fato de na impressão a imagem não ultrapassar para o verso, mantendo somente na parte que irá sublimar, devido a sua resina. Excelente para quem deseja uma qualidade superior. **É necessário usar "TINTA SUBLIMÁTICA" e prensa térmica.**

- **Papel Transfer - "160 gramas - Tecido Claro"**

Características principais: Papel branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d'água.

Compatível com impressora: Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais trabalhos: Utilizado somente para trabalhos em transfer, utilizar claro ou escuro conforme a cor do tecido, para melhor transferência necessário utilizar a prensa térmica. **Á Temperatura ideal para o uso do transfer é de 180 graus para ferro ou prensa, o tempo deve ser de 15-20 segundo para tecido claro.**

• **Papel Tranfer - "235 gramas - Tecido Escuro"**

Características principais: Papel branco, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão à prova d'água.

Compatível com impressora: Ink Jet – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais trabalhos: Utilizado somente para trabalhos em transfer, utilizar claro ou escuro conforme a cor do tecido, para melhor transferência necessário utilizar a prensa térmica. **Á Temperatura ideal para o uso do transfer é de 180 graus para ferro ou prensa, o tempo deve ser no máximo 02 minutos para tecidos escuros.**

• **Tela Canvas - "260 gramas"**

Características principais: Tela de cor branca, com secagem instantânea. Impressão resistente a água. Compatível com impressora – HP / Epson / Canon / Lexmark

Obs.: Pode ser impresso com tinta corante ou pigmentada.

Principais Trabalhos: Convites em geral, usados para fazer réplicas de quadros, fotografias com aspecto de pinturas etc.

• **Papel Fotográfico “690 gramas - Imantado”.**

Características principais: Papel fotográfico branco com imã, alta resolução, para impressão a jato de tinta, secagem instantânea. Impressão resistente a água.

“Não recomendado a constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”

Compatível com impressora: HP / Epson / Canon / Lexmark (Verificar a gramatura que sua impressora suporta)

Obs.: Para secagem instantânea recomenda-se o uso de tinta Corante.

Principais Trabalhos: Fotos em geral, cartazes, convites diversos, trabalhos personalizados. Papel ideal para trabalhos personalizados como imãs de geladeira em pequenas quantidades.

Observações adicionais:

- Papeis glossy dye ink jet não absorvem tinta pigmentada, em alguns casos o uso é somente a preta pigmentada e o restante corante selecionando o modo impressão como PAPEL PHOTO nas configurações da impressora e qualidade superior faz com que o trabalho fique 100%, no caso de todas serem pigmentada configurar a impressora e fazer o teste na impressão e caso alguma cor não fixar no papel configurar novamente a impressora reduzindo exatamente coloração que não fixou. A impressão somente com tinta pigmentada não é secagem instantânea tem que aguardar a secagem para melhor resultado, se mesmo assim não tiver boa qualidade na impressão usar somente corante.
- Para garantir a qualidade da impressão no Papel Fotográfico, é preciso primeiramente conhecer seu equipamento, pois a configuração para escolha do tipo de papel a ser impresso e a qualidade são muito importantes para que não haja nenhum problema com sua impressão.
- Analise as configurações da impressora, confira os dados relacionados ao tipo de papel e o tipo de tinta. É recomendável que a impressora seja configurada como “Papel para foto e tinta de alta qualidade”
- Dependendo da gramatura do papel (superior a 230 gramas) algumas impressoras têm dificuldade em “puxar” o papel, podendo estragar a folha e prejudicar a impressora, verificar antes se a impressora é recomendada para impressão de papeis de alta gramatura.
- A perda de tonalidade das cores impressas quando em exposição à luz natural ou artificial, depende da qualidade do UV da tinta utilizado na impressão.
- “Não recomendamos a constante exposição em luz UV, luz amarela e ao sol”.

Gramaturas

- Muita gente confunde a gramatura do papel com espessura! Está certo que em 90% dos casos o papel que apresenta gramatura maior tem uma espessura maior

também, mas é incorreto dizer que um papel que pesa 300 g/m² é mais grosso que um papel de 270g/m²

Gramatura quer dizer quantos gramas uma folha de 1m x 1m pesa, isso quer dizer o quanto o papel é encorpado.

Um papel de 280 g/m² e um 230g/m² vão ter a espessura muito parecida, mas o papel 280g/m² vai ser mais resistente, pois suas camadas de confecção do papel serão mais densas.

A maior dúvida na escolha da gramatura é: vai poder imprimir na minha impressora?

Impressoras com alimentação superior é certo que imprimem em papéis mais rígidos, de até 300 g/m². Dificilmente uma impressora não terá capacidade de puxar um papel com 200g/m²

Já impressoras com alimentação inferior são mais problemáticas e pode variar de impressora para impressora a capacidade de puxar papéis mais espessos, o melhor para ter certeza é testar o papel na impressora!

Durabilidade

- A durabilidade de uma foto impressa depende de muitos fatores:

Umidade: Excesso de umidade deixa o papel ondulado, atrapalhando a passagem pela impressora podendo causar danos à cabeça de impressão, além de falta de nitidez ou cores indefinidas.

Luz: os raios Ultra-violeta também são perigosos para as fotos impressas, sempre deixe as fotos com algum tipo de proteção UV, como porta retrato, tinta contra UV ou álbuns fechados.

GRUPO MASTER COM. IMP. EXP. LTDA

Rod. PR-317 8158 -
Parque Industrial 200, Maringá - PR,
Saída para Iguaçu
87035-510
Telefone: (44) 3261-6100

 www.masterprint.com.br
www.masterprint.com.vc
 [grupomaster_masterprint](https://www.instagram.com/grupomaster_masterprint)
 [grupomaster_masterprint](https://www.tiktok.com/grupomaster_masterprint)

“Nós confiamos em Deus”