



MANUAL DE INSTRUÇÕES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Lavadora de Alta Pressão

PW-C04
PW-C09



CUIDADO: Leia o Manual de instruções antes de usar o aparelho.



IMPORTANTE!

Este Manual de Instruções contém importantes informações de uso, instalação, manutenção e segurança, devendo o mesmo estar sempre disponível para o operador. Antes de operar o equipamento ou ao realizar manutenção, leia atentamente este manual entendendo todas as instruções, a fim de prevenir danos a você e a seu aspirador.



ATENÇÃO!

Este equipamento é destinado exclusivamente para a lavagem, através de jato de água sob pressão, de objetos e superfícies indicadas a serem tratados com a ação mecânica do jato de água de alta pressão e com eventual ação química de aditivos líquidos detergentes.



ATENÇÃO!



Jatos de alta pressão podem ser perigosos se utilizados de forma indevida. Nunca aponte o jato de alta pressão para pessoas ou animais. Nunca lavar a própria máquina ou outras máquinas elétricas com água. Perigo de curto-circuito!

Índice

Introdução.....	2
Acessórios e Características Técnicas.....	3
Instalação.....	3
Montagem e Utilização.....	4
Cuidados.....	5
Diagnóstico de Falhas.....	6
Termo de Garantia.....	7
Rede de Assistências Técnicas Autorizadas.....	8

Introdução

Obrigado por escolher a IPC Brasil. Este manual vai ajudá-lo a otimizar o rendimento, garantir o uso seguro e orientá-lo na manutenção preventiva do equipamento. Ocorrendo um problema que não possa ser solucionado com as informações contidas neste manual, contate o revendedor mais próximo de você, que estará sempre pronto a ajudá-lo. Para validar a garantia e para maior segurança do equipamento é imprescindível a utilização de peças originais.

Indicação de Uso

A lavadora de alta pressão é indicada para limpar veículos, máquinas, recipientes, fachadas etc. Durante a limpeza não devem chegar materiais perigosos do objeto a ser limpo ao meio ambiente (por exemplo amianto, óleo, etc.). Observe com atenção as normativas relativas à destinação dos resíduos gerados. Não limpe superfícies de amianto cimentado com o jato de alta

pressão. Além da sujidade poderiam ser soltas fibras de amianto perigosas que entram nos pulmões. Um perigo existe particularmente depois de secagem da superfície tratada.

Não limpe as peças sensíveis de borracha, tecido ou semelhante com o jato reto. Utilize o jato leque de alta pressão com uma distância de pelo menos 15 cm.

Acessórios e Características Técnicas

Lavadora de Alta Pressão Água Fria PW-C04 1106 A-M



- 1 - Mangueira de Alta Pressão 4m
- 2 - Pistola com extensor
- 3 - Lança variável
- 4 - Lança turbo
- 5 - Lançador de detergente

PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA DE ÁGUA: 0,6 MPa
FORÇA DE REAÇÃO DA PISTOLA (CONTRAGOLPE): 19N
VIBRAÇÕES NA MÃO: <2,5 m/s²



MODELO	CÓDIGO	TENSÃO/POTÊNCIA	CABO ELÉTRICO	PRESSÃO DE TRABALHO	VAZÃO	RUÍDO	DIMENSÕES	PESO
PW-C04	IDAF94410	127V / 1400W	2x1mm 5 metros	80 bar / 1160 psi / 8 MPa	360 l/h 6 l/min	82 Lp dB (A) 98 Lw dB (A)	31x25x46 cm	5 kg
PW-C04	IDAF94409	220V / 1400W	2x1mm 5 metros	80 bar / 1160 psi / 8 MPa	360 l/h 6 l/min	82 Lp dB (A) 98 Lw dB (A)	31x25x46 cm	5 kg

Lavadora de Alta Pressão Água Fria PW-C09 1207 A-M



- 1 - Mangueira de Alta Pressão 6m
- 2 - Pistola com extensor
- 3 - Lança variável
- 4 - Lança turbo
- 5 - Lançador de detergente
- 6 - Escova

PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA DE ÁGUA: 0,6 MPa
FORÇA DE REAÇÃO DA PISTOLA (CONTRAGOLPE): 19N
VIBRAÇÕES NA MÃO: <2,5 m/s²



MODELO	CÓDIGO	TENSÃO/POTÊNCIA	CABO ELÉTRICO	PRESSÃO DE TRABALHO	VAZÃO	RUÍDO	DIMENSÕES	PESO
PW-C09	IDAF94412	127V / 1850W	2x1mm 5 metros	105 bar / 1520 psi / 10,5 MPa	380 l/h 6,3 l/min	82 Lp dB (A) 98 Lw dB (A)	31x25x73 cm	9 kg
PW-C09	IDAF94411	220V / 1850W	2x1mm 5 metros	105 bar / 1520 psi / 10,5 MPa	380 l/h 6,3 l/min	82 Lp dB (A) 98 Lw dB (A)	31x25x73 cm	9 kg

Instalação

1. DESEMBALAGEM

1.1 Retire o equipamento da embalagem, monte os acessórios conforme necessidade de uso.

1.2 O gatilho da pistola deve funcionar facilmente, e movimentar-se automaticamente para a posição inicial depois de ter sido largado. Antes de iniciar o trabalho, certifique-se de que a máquina está em perfeito estado.

2. LOCALIZAÇÃO

2.1 Opere o equipamento somente em locais abertos.

2.2 Afastar crianças e animais domésticos quando a máquina estiver funcionando.

3. LIGAÇÃO ELÉTRICA

3.1 Consulte um técnico especializado para avaliar as condições gerais da rede elétrica e selecionar os dispositivos de alimentação e proteção adequados.

3.2 Siga as recomendações da Norma Brasileira de Instalações Elétricas de Baixa Tensão - NBR 5410.

3.3 Os cabos de alimentação devem ser dimensionados de acordo com a potência do motor, tensão da rede e distância da fonte de energia elétrica.

3.4 Antes de conectar o equipamento à rede elétrica, verifique se a tensão indicada na etiqueta do produto coincide com a tensão local.

3.5 Para sua segurança, nos produtos que tenham plug 2P+T, a instalação deve ter cabo condutor de aterramento para evitar descargas elétricas (choque).

3.6 Verifique se o plug do equipamento é compatível com a tomada.

3.7 ATENÇÃO! Caso sejam utilizados cabos de extensão, os plugues e tomadas deverão ter um grau de proteção mínimo IPX5, seção de 2,5mm e comprimento máximo de 30 metros. O uso de extensões inadequadas pode tornar a aparelhagem perigosa.

3.8 A alimentação elétrica deste equipamento deve incluir um dispositivo de corrente residual que interrompa a alimentação se a corrente de fuga à terra exceder 30 mA em 30 ms ou um dispositivo que garanta o aterramento.

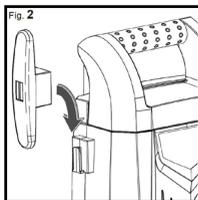
NOTA: As despesas de instalação, acessórios opcionais e tomadas elétricas para conectar o plugue são de responsabilidade do cliente.



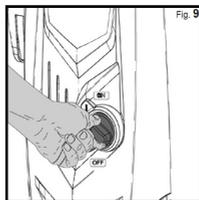
ATENÇÃO!

Nunca lavar a própria máquina ou outras máquinas elétricas com água. Perigo de curto-circuito!

Montagem e Utilização

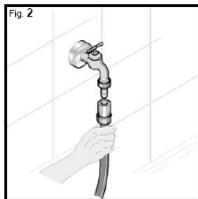


1. Desembale a máquina e fixe o suporte para cabo elétrico no encaixe na lateral do equipamento.

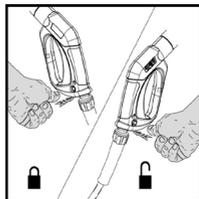


9. Ligue o equipamento mudando o interruptor para a posição **I** (ligado).

Para desligar o equipamento, gire o interruptor para a posição **O**, feche o fornecimento de água e pressione o gatilho para liberar a pressão dentro da máquina.

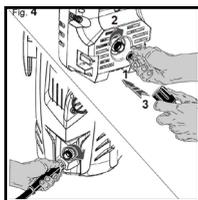


2. Conecte a mangueira de alimentação de água na torneira. Mangueira de diâmetro mínimo 1/2", não inclusa. Verifique que a vazão mínima de alimentação seja 7 l/min e a pressão mínima seja de 0,5 MPa.

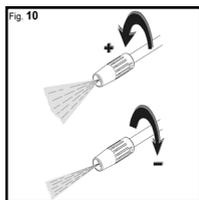


6. Pressione o dispositivo de segurança o para travar a pistola. Pressione do outro lado para des-travar.

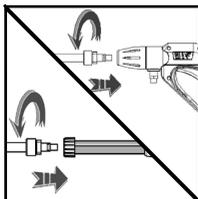
ATENÇÃO! Oriente a pistola em direção do objeto a limpar. Nunca aponte o jato de alta pressão para pessoas ou animais.



3. Conecte a mangueira de alimentação ao equipamento na entrada de água.

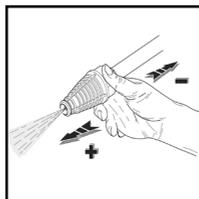


7. A lança variável pode ser ajustada rodando a manopla para alternar entre um jato reto e leque.

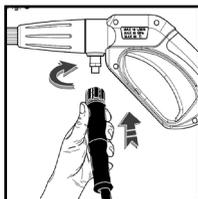


5. Conecte o prolongador na pistola

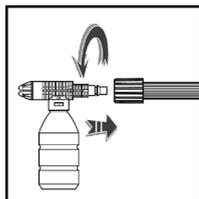
6. Conecte o acessório escolhido para o trabalho (Lança Variável ou Lança Turbo) ao prolongador.



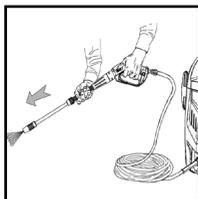
8. Além disso, também pode ser utilizada no modo Alta ou baixa pressão. Para isto, basta deslocar a ponta da lança no sentido longitudinal, conforme o desenho.



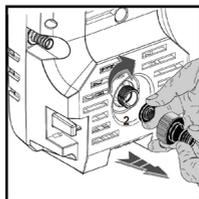
7. Conecte a outra ponta da mangueira de alta pressão à pistola.



9. É possível lançar detergente sobre o objeto a ser lavado. Para isso, encha o lançador de detergente e encaixe-o na pistola.



8. Ligue o plugue à rede elétrica. Utilize o equipamento somente em posição vertical. Somente ligue o equipamento após ter conectado a mangueira de alimentação de água e ter aberto a torneira.



10. Periodicamente efetue a limpeza do filtro de entrada de água. Para isso, remova o adaptador na entrada de água, retire o filtro e lave-o com detergente neutro. Não utilize o equipamento com o filtro danificado ou sem o filtro pois pode danificar a bomba.

Cuidados



ATENÇÃO!

A lavadora de alta pressão, se utilizada inadequadamente, pode causar danos físicos e materiais. A fim de evitá-los, siga as recomendações abaixo:

1. Este equipamento:

- pode provocar interferências mecânicas ou elétricas em equipamentos sensíveis que estejam próximos;
- não deve operar em locais onde pessoas não autorizadas, crianças ou animais possam ter acesso;

- quando em funcionamento, deve-se ter cuidado para não apontar o jato de alta pressão para pessoas ou animais. Não dirigi-lo contra si mesmo ou outras pessoas para limpar roupas ou sapatos.

- Esta máquina não é destinada ao uso por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com ausência de conhecimento e experiência. Lavadoras de alta pressão não devem ser utilizadas por crianças ou pessoas não treinadas.

- requer uma pessoa autorizada para supervisão no uso, manutenção e equipamento de proteção individual (EPI) apropriado; Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para se assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

- quando em funcionamento, deve-se ter cuidado para não posicionar o acessório de aspiração perto das partes delicadas do corpo, como olhos, boca, ouvidos, etc.

- é regulado na fábrica e todos os dispositivos de segurança contidos no mesmo são lacrados. É proibido alterar sua regulagem. Não efetue alterações na máquina, sua segurança pode ser posta em perigo.

2. ATENÇÃO! Controle para que os elementos da embalagem (sacos plásticos, caixas, grampos, elementos de fixação, etc) fiquem fora o alcance de crianças, animais ou pessoas não autorizadas

3. Nunca usar na mangueira de sucção substâncias inflamáveis, explosivas, tóxicas, corrosivas, voláteis ou similares.

ATENÇÃO! Risco de Explosão. Não aspire ou borrfie líquidos inflamáveis.

4. Nunca puxar ou levantar o equipamento pelo cabo elétrico.

5. Nunca mergulhar a lavadora de alta pressão em água para limpeza.

6. Verificar regularmente o estado de conservação do cabo elétrico, do plugue e de outras partes do equipamento. Se existirem danos não utilize o equipamento.

7. Nunca deixar o equipamento ligado sem a presença de um operador. Sempre desligue o interruptor ao deixar o equipamento desacompanhado.

8. Em caso de queda do equipamento em operação, recomenda-se desligar a lavadora antes de levantá-la e encaminhá-la

a um POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA mais próximo para a verificação.

9. Não utilizar solventes ou detergentes agressivos com o equipamento.

10. Antes da sua utilização, o equipamento deve ser conectado corretamente a todos os acessórios.

11. Não realize manutenção com a lavadora ligada.

12. Não limpe ou mexa na parte elétrica sem antes desconectar a lavadora da rede elétrica.

13. Antes de locomover o produto desconecte-o da tomada. Por se tratar de um produto com rodas, providencie uma boa fixação quando for transportá-lo em um veículo.

14. Nunca efetue a limpeza da parte externa da lavadora de alta pressão com solvente, utilize detergente neutro.

15. Se o cabo de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos. Somente substitua o cabo de alimentação com o tipo especificado no manual de instruções. Recomenda-se o uso de uma extensão com carretel mantendo a conexão 60 mm acima do chão pelo menos. Nunca utilize extensão (rabicho) fora do especificado neste manual. A não observância destas instruções poderá ocasionar a perda da Garantia e danos à parte elétrica do equipamento e prejudicar a segurança.

16. ATENÇÃO! O equipamento não pode trabalhar com o filtro de entrada de água saturado (entupido).

17. ATENÇÃO! Não utilize o equipamento se o cabo de alimentação ou partes importantes do equipamento estiverem danificados (ex. mangueiras de alta pressão e dispositivos de segurança). Na presença de qualquer anomalia no equipamento, suspenda imediatamente o seu funcionamento e encaminhe-o ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA mais próximo.

18. AVISO: Para garantir a segurança, utilize somente os acessórios providos com o aparelho ou aqueles especificados no manual de instruções. O uso de outros acessórios pode prejudicar a segurança.

19. As lavadoras de alta pressão com dispositivo "Stop Total" devem ser consideradas desligadas somente com interruptor na posição "0" ou com a tomada desligada da tomada elétrica. Quando o sistema Stop Total se encontra ativo a máquina não está desligada, mesmo parecendo estar, e não pode ser considerada segura enquanto não for desligada no interruptor ou na tomada elétrica.

20. ATENÇÃO! Mangueira de alta pressão, acessórios e conexões são importantes para a segurança do equipamento. Utilize sempre mangueiras, acessórios e conexões indicados pelo fabricante.

21. Não pise no tubo de alta pressão, não puxe, dobre ou torça o mesmo. Não mova o aparelho puxando-o pelo tubo de alta pressão. Não trabalhe nunca com um tubo de alta pressão defeituoso, mas substitua o mesmo imediatamente com uma peça original. O tubo de alta pressão deve ser homologado

para a sobrecarga de pressão de exercício admitido para o aparelho. A sobrecarga de pressão funcional e a temperatura máxima admitidas, assim como a data de fabricação são carimbadas no revestimento do tubo de alta pressão.

22. A água que circula através do equipamento já não é classificada como água potável.

23. Antes do funcionamento a máquina deve estar estável sobre uma superfície de apoio plana e horizontal.

24. Certifique-se de que haja uma circulação de ar suficiente no setor de ventilação do motor. Não cubra a máquina.

25. Posicione a lavadora de alta pressão na máxima distância do objeto a limpar para evitar que seja molhada.

26. Não danifique o cabo de ligação á rede elétrica por atravessá-lo, esmagá-lo, estirá-lo etc.

27. Não retire o plugue da tomada elétrica puxando o cabo de alimentação.

28. Tocar somente com as mãos secas no plugue de rede e na linha de ligação á rede elétrica.

29. Segure a pistola de alta pressão com as duas mãos para

poder absorver seguramente a força de recuo da lança. Procure sempre uma posição segura e sólida.

30. Guarde a máquina em um local seco e protegido contra a geada. Se não for garantida a proteção contra a geada, aspire um agente anticongelante á base de glicol (ex. Etileno Glicol) na bomba.

- Imergir a mangueira de alimentação de água no recipiente com agente anticongelante.

- Imergir a pistola de alta pressão sem tubo de pulverização no mesmo recipiente.

- Ligue a máquina com a pistola aberta.

- Acione a pistola de até que saia em jato uniforme.

- Guardar o resto do agente anticongelante em um recipiente fechado.

31. ATENÇÃO! Este aparelho foi projetado para ser usado com detergente recomendado pelo fabricante. O uso de outros detergentes ou produtos químicos pode comprometer a segurança do aparelho. Utilize somente detergentes levemente alcalinos (Ph 9,1 solução 1%) biodegradáveis além do 90%.

Diagnóstico de Falhas

Muitas vezes, aquilo que a primeira vista parece ser um defeito, pode ser solucionado por você mesmo sem a necessidade de recorrer a um POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA. Persistindo o problema após tentadas as ações corretivas abaixo, entre em contato com o POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA mais próximo.

DEFEITO EVENTUAL	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
Flutuações de pressão ou queda de pressão	Falta de água.	Abra mais a torneira. Obs.: Não utilize a máquina quando houver interrupção no fornecimento de água.
	Vedações desgastadas, sujas ou bloqueadas.	Verificar, limpar e/ou substituir.
	Filtro de água entupido.	Limpe o filtro de entrada de água.
Motor zumba durante a ligação mas não arranca.	Motor elétrico danificado.	Encaminhe a lavadora ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
	A bomba está bloqueada ou travada.	Encaminhe a lavadora ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
	Tensão de rede baixa.	Verificar a conexão elétrica
	Secção transversal do cabo de extensão demasiado pequena.	Utilizar extensões de no máx. 30 metros com secção transversal adequada
O motor não arranca quando ligado.	A entrada de rede não é a indicada.	Verifique a tomada, o cabo e o interruptor. Consulte a seção "Instalação" deste manual.
O motor pára repentinamente.	O interruptor de proteção do motor foi acionado devido à um superaquecimento.	Verifique se a conexão elétrica é adequada. Aguarde 3 minutos e ligue a máquina novamente.
O detergente não sai	Injetor entupido.	Desligue a máquina da tomada e limpe o bico da lança de pulverização de detergente.
Forma do jato distorcida, não clara.	Ponta da lança de alta pressão entupida.	Desligue a máquina da tomada e limpe o bico da lança de alta pressão.
Ruído	Aspiração de ar.	Verifique a mangueira de entrada de água.
	Temperatura excessiva da água.	Levar a temperatura de entrada da água abaixo de 50°C
	Válvulas e/ou rolamentos desgastados.	Encaminhe a lavadora ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
Presença de água no óleo	Vedações (água e óleo) desgastadas.	Encaminhe a lavadora ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
Perda de água pelo cabeçote	Vedações desgastadas.	Encaminhe a lavadora ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
Perda de óleo	Vedações do óleo desgastadas.	Encaminhe a lavadora ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Termo de Garantia

A IP Cleaning Indústria e Comércio Ltda (IPC Brasil) nos limites fixados por este Termo, assegura ao primeiro comprador usuário deste produto a garantia contra qualquer defeito de fabricação por um período de 1 (um) ano (incluído período da garantia legal - primeiros 90 (noventa) dias), contado a partir da data de emissão da nota fiscal de venda.

CONDIÇÕES GERAIS DA GARANTIA

- A.** O atendimento em garantia será realizado somente mediante a apresentação da Nota Fiscal Original de Venda.
- B.** Se o cliente desejar ser atendido a domicílio, ficará a critério do POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA a cobrança de uma taxa de visita.
- C.** São excluídos da garantia componentes que se desgastam naturalmente com o uso regular e que são influenciados pela instalação e forma de utilização do produto, tais como: gaxetas, pistões, válvulas e bicos, danos a acessórios como mangueiras, pistolas, tubeiras e bicos, filtro, componentes da bomba de detergente, rodízios, rodas e acessórios opcionais. São de responsabilidade da IPC Brasil as despesas relativas aos serviços que envolvam os componentes acima citados, somente nos casos em que o POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA constatar defeito de fabricação.
- D.** A garantia não abrangerá os serviços de instalação, limpeza, troca da escova de carvão, danos à parte externa do produto bem como os danos que este venha a sofrer em decorrência de mau uso, agentes externos, intempéries, instalação, negligência, modificações, uso de acessórios impróprios, mal dimensionamento para a aplicação a que se destina, quedas, perfurações, utilização em desacordo com o Manual de Instruções, ligações elétricas em tensões impróprias ou em redes sujeitas a flutuações excessivas ou sobrecargas.
- E.** A IPC Brasil concederá garantia no motor elétrico somente se no laudo técnico emitido pelo seu representante/fabricante constar defeito de fabricação. Os defeitos oriundos de má instalação não estão cobertos pela garantia.
- F.** Nenhum representante ou revendedor está autorizado a receber produto de cliente para encaminhá-lo ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA ou deste retirá-lo para devolução ao mesmo e a fornecer informações em nome da IPC Brasil sobre o andamento do serviço.
A IPC Brasil ou o POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA não se responsabilizarão por eventuais danos ou demora em decorrência desta não observância.
- G.** As peças de reposição utilizadas sejam originais.
- H.** A IPC Brasil manterá disponíveis as peças deste produto aos POSTOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA por um período de 5 (cinco) anos, contados a partir da data em que cessar a sua comercialização.

EXTINÇÃO DA GARANTIA

Esta Garantia será considerada sem efeito quando:

- A.** Do decurso normal do prazo de sua validade.
- B.** O produto for entregue para o conserto a pessoas não autorizadas pela IPC Brasil, forem verificados sinais de violação de suas características originais ou montagem fora do padrão de fábrica.

OBSERVAÇÕES

- A.** Esta lavadora de alta pressão foi fornecida de acordo com as especificações técnicas do cliente: capacidade, potência e tensão, no ato do pedido de compra junto ao distribuidor.
- B.** O prazo para execução de um serviço será indicado no relatório de atendimento na data de entrega do produto ao POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA .
- C.** São de responsabilidade do cliente as despesas decorrentes do atendimento de chamados julgadas improcedentes.
- D.** Nenhum revendedor, representante ou POSTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA tem autorização para alterar este Termo ou assumir compromissos em nome da IPC Brasil.
- E.** Desenhos e fotos unicamente orientativos.
- F.** O atendimento será realizado pelo técnico mediante as condições de logística local.

Rede de Assistências Técnicas Autorizadas

* Esta lista pode ser alterada sem aviso prévio. Consulte nosso site para a lista atualizada de Assistências: www.ipcbrasil.com.br

ALAGOAS

AGLIMP

Av. C. Marinho Falcão, 1100. Pocó.
Maceió/AL. CEP:57025-260
(82) 3327 1046. | (82) 3033 8417
altamir.al@hotmail.com

LOJA DO POSTO

Av. Siqueira Campos, 1068. Prado.
Maceió/AL. CEP:57010-610.
(82) 3376 9130.
lojadoposto@hotmail.com

AMAZONAS

GAMA MANUTENÇÃO

R do Comércio II, 4. Pq 10. Manaus/AM
CEP: 69055-000. (92) 3634 4612
gamacomercialmaster@hotmail.com

BAHIA

AEROLIN

Estrada de Campinas, 3250 - Campinas
de Pirajá, Salvador/BA. (71) 3401 4918

ELETRO SERVICE

R Washington Luis, 148. L2.Centro.
Vitória da Conquista/BA. CEP: 45000-735. | (77) 3421 1500 | (77) 3422 3243
eletroservice2010@hotmail.com

GLIER

Rua Washington Luiz, 148 - Centro,
Vitória da Conquista/BA, Brasil. (77)
3611-4187. anderson@instaladorabrazilia.com.br

JMA MÁQUINAS

Av. Barros Reis, 450.Pau Miudo.
Salvador/BA. CEP:40310-010.
(71) 3233 3313 | jma.maquinas@uol.com.br

MLTI MARCAS

Av. Ilhéus, 313 - Centro, Itabuna/BA.
(73) 3041 4347 | (73) 99142 2000
multimarcas.ba@hotmail.com

RF SILVA

Rua 2 de Julho, 222. Centro. Porto
Seguro/BA | CEP: 45810-000 | (73) 3268
4043 | minasmotores@hotmail.com

RPM COMÉRCIO

R Santa Cecília, 27B. Lauro de Freitas/BA
CEP:42700-000 | (71) 3369 2306
gerencia.rpm@gmail.com

SERVMAQ

Av Santos Dumont, 179. Lauro de Freitas/BA | (71) 3378 7689 | (71) 3051 1079
servmaq.karcher@bol.com.br

CEARÁ

PRESTEC

Rua Júlio Braga, 317A. Parangaba.
Fortaleza/CE. CEP: 60720-640
(85) 3292 7625 | atac@pretecservice.com

DISTRITO FEDERAL

A ALTA PRESSÃO

SIA Trecho 3. Sia Sul. Brasília/DF.
CEP: 71200-030 | (61) 3234-5666
contato@aaltapressao.com.br

CS

CSD 02 Lote 07. Loja 01. Taguatinga Sul.
Brasília/DF | CEP: 72020-025. | (61) 3352
6685 | vendas.df@dometec.com.br

FERMATEC

Qd Qi 01 Lts 59/63. Taguatinga.
Brasília/DF. CEP: 72135-010
(61) 3354 3535 | fermatec@gmail.com

MULTI MARKAS

SOFN QD 4 conj. F, 45. S. de Oficinas.
Brasília/DF | CEP: 70634-460 | (61) 3234
8550
multmarkas.gerencia@hotmail.com

ESPIRITO SANTO

ANDRAS COMÉRCIO

Av. Silvio Avidos, 448. S. Silvano.Colatina/ES. CEP: 29703-100. | (27) 3721 3104 | raquelccsouza@hotmail.com

LIDERJAT COMERCIO

R. João Bastos Vieira, 220.Ilha de Sta
Maria. Vitória/ES
CEP: 29051-200. | (27) 3323 9788 |
liderjat@uol.com.br

MAQ CLEAN

Av. América, 16. Jd. América. Cariacica/ES
(27) 3226 8681 | maqclean@portaldalimpeza.com.br | atendimento@maqclean.com.br

TOTALMAQ COMERCIO E SERVIÇOS

Av. Abido Saadi, 1618. Jd Atlântico.
Serra/ES.CEP: 29175-269
(27) 3252 5234 | financeiro@total-maqcomercio

GOIÁS

BUENO E NOGUEIRA

R. D S/N QD D LT 09. Pq. Esplanada.
Valparaíso/GO | CEP: 72878-615 | (61)
3629 6858 | atecnogueira@gmail.com

CASA DOS POSTOS

Av. Manchester, Q.244S LT 18, 1940.Jd
Novo Mundo. Goiânia/GO | CEP: 74703-010. | (62) 3206 2424 | (62) 9 9980 8849
victor.hugo@casadospostos.com.br

CASTRU'S MÁQUINAS

Av. Paraguai, 1981. Rua 139 Lote 1. Vila
Formosa 4ª Etapa.
Anápolis/GO | CEP: 75100-120.
(62) 3314 3570 | castrusmaquinas@gmail.com

ELETRO WASH MÁQ. DE LIMPEZA

R 205, 539. Q.90 L3. Setor Coimbra.
Goiânia/GO CEP:74530-030 | (62) 3233
2488 | eletrowash@yahoo.com.br

ELETROTENSÃO

Avenida T63, 2081 Q366 L03. Jd.
América. Goiânia/GO | CEP: 74230-100.
(62) 3259 0719 | contato@eletrotensao.com.br

HIDEAL PEÇAS

Av. S Paulo, Q.35-A LT 08, SI 2. V

Brasília.Apar. de Goiânia/GO CEP: 74905-770 | (62) 3280 2384 | (62) 9 9431 9231
hidealpecas@hotmail.com

HIPERJATO

Av. Ipanema, 855. Q.14 L 8A, Sala 2. Jd Atlântico. Goiânia/GO. CEP:74343-010
(62) 3579 1448 | hiperjato@hiperjato.com

JK COMPRESSORES

Av. Brasil Norte, 3185. Boa Vista. Anápolis/GO | CEP: 75083-160. | (62) 3943 3090
| jkcompressores@gmail.com

TURBO JATO

R Galdino Ferreira. Blandina. Santa Helena de Goiás/GO (64) 9 9322 4660
wenderazevedo@hotmail.com

MARANHÃO

EQUIMAO

Av. Castelo Branco, 3384. Laranjeiras. Santa Inês/MA. (98) 3653 7612
(98) 9 8100 0778 | rbdourado@oi.com.br

REFRIGERAÇÃO EBENEZER

Rua Cantanhede, 114. Pedreiras/MA CEP: 65015-000.
(99) 9 8143 6611 | (99) 9 8102 0270
e.rodriguesdeoliveira@hotmail.com

MINAS GERAIS

A LOCJET

Av. Pres. Antônio Carlos, 3344. Lagoinha. Belo Horizonte/MG. CEP: 31150-032 | (31) 3391 7631 | oficina@locjet.com.br

ALFATEC

Rua Pedro Castanheira, 37. São Gabriel. Belo Horizonte/MG. CEP: 31980-270
(31) 3493 4057 | miguelwar76@yahoo.com.br

CENTERCLEAN BH

Rua Paracatú, 78. Barro Preto. Belo Horizonte/MG
(31) 2535-0300 | contato@centercleanbh.com.br

ELETR DOMESTICS

R Tiradentes, 257. Pouso Alegre. Pouso Alegre/MG. CEP: 37550-000 | (35) 3422 8719 | alessandroferraz@oi.com.br

HIDROJET MÁQUINAS E SERVIÇOS

Av. Pres. Antônio Carlos, 3296. Cachoeirinha. Belo Horizonte/MG
CEP: 31210-800. (31) 3422 2922
vendas2@hidrojet.com.br

JATMÁQUINAS

Av. Dom Pedro II, 3152. Caiçara. Belo Horizonte/MG. CEP: 30770-162
(31) 3462 0176. | jatmac@terra.com.br

LAVARRE PEÇAS E SERVIÇOS

Rua Boa Viagem, 195. Petrópolis. Betim/MG. CEP: 32655-136. (31) 3594 8527
adjair@maquinasdelimpeza.com.br

SOARES RINCO

Rua Augusto Franco, 514. São João Batista. Belo Horizonte/MG
CEP: 31515-240. | (31) 3654 8343

VERDEJET

Rua Comandante Víctor, 390. S. Dumont. Lagoa Santa/MG. (31) 3681-6559
atendimentoverdejet@gmail.com

MATO GROSSO

ELETRIMAO

R Antônio S. de Almeida, 688. Construmat. Várzea Grande/MT CEP: 78115-330.
(65) 3029 6830 | (65) 3364 1286
eletrimaq@terra.com.br

NZ COMPRESSORES

Rua Projetada, 137. Campo Novo do Parecis. CEP: 78360-000.
(65) 3382 3509 | (65) 9 9929 5096
nzmanutencao@gmail.com

MATO GROSSO DO SUL

HIDROSUL COMPRESSORES E BOMBAS

Rua Cuiabá, 3020. Centro. Dourados/MS.
(67) 3422 3160 | (67) 9 9290 5073
diogo@hidrosulcompressores.com.br

IMPACTO FERRAMENTAS ELÉTRICAS

Rua José Santiago, 52. Vila Santa Dorothea. Campo Grande/MS.
CEP: 79004-021. (67) 3342 6664

jeferson@impactoferramentas.com.br

JM MÁQUINAS

Rua Benedito Alcindo da Fonseca, 835. Três Lagoas/MS. (67) 3524 6919.
jm.maquinas.equipamentos@hotmail.com

KAPITAL CONCERTOS

Rua Celina Bais Martins, 1131. Nova Lima. Campo Grande/MS.
CEP: 79017-141.
(67) 3352 7259 | (67) 3354 8762
kapitalconcertos@hotmail.com

SIDROMAQ

Rua Paraná, 1755.Centro.Sidrolândia/MS
(67) 3272 2610 | sidromaqs@gmail.com

PARÁ

BISMAQ

Av. Robson Wencerlens Gurjão, 137. Bela Vista. Redenção/PA
(94) 3424 7552 | (94) 9 91391434
(94) 9 9114 2467
casarefrigeracao1245@gmail.com

MAQ SENNA

R. Marabá, 90. Da Paz. Parauapebas/PA | CEP: 68515-000. (94) 9 8136 1748
9 9168 7012 | maqsenna@hotmail.com

PROLIMPO

Av. Sen. Lemos, 1318. Telégrafo Sem Fio. Belém/PA | CEP: 66113-000 | (91) 3276 5440 | prolimpo.service@bol.com.br

PROMOLIMPO

Avenida Senador Lemos, 1318. Telégrafo Sem Fio, Belém/PA. (91) 3276 5440
promolimpo.service@bol.com.br

PARÁIBA

ELETRODINÂMICA ENGENHARIA

R Pres. João Pessoa, 570. Centro. Campina Grande/PB. CEP: 58400-034
(83) 3326 3008 | (83) 3343 5258
eletrodinamica@live.com

LINCONSERV

Av. Barão Triunfo, 208. Varadouro. João Pessoa/PB. CEP: 58010-400.
(83) 3021 7980 | linconserv@ig.com.br

POLO NORTE

BR-230, 10433. Jardim América/PB
Tel. (83) 3245 4344 | ricardo@polonor-
tepb.com.br

PARANÁ**AIR PARANÁ**

Rua Albert Einstein, 493. Londrina/PR
(43) 3348 2139 | (43) 3348 1441
contato@airparana.com.br

ARALIMP

Av. Maracanã, 2448. Centro. Arapongas/
PR | CEP: 86706-000. (43) 3276 0009
aralimp@aralimp.com.br

BESTMAQ

Rua Prof. Dario Veloso, 320. Curitiba/PR
(41) 3538-9974 | (41) 3538-9974
contato@bestmaq.com

BRITOS COMERCIAL E TÉCNICA

Rua Nunes Machado, 1633.
Rebouças. Curitiba/PR. CEP: 80220-070
(41) 3332 2262 | iabritos@uol.com.br

CHAVENCO

Av. Colombo, 4550. Maringá/PR.
CEP: 87030-121. (44) 3246-1500
(44) 3246-1500
contato@eletrochavenco.com.br

ELETROLIMP

R do Comércio, 54. Jd. M^o Luíza. Cascavel/
PR CEP: 85819-520
(45) 3306 2220 | 3227 9006 | vendas@
eletrolimp.com.br

FACEMAQ

Av. Mal. Floriano Peixoto, 2650.
Rebouças. Curitiba/PR | CEP: 80220-000.
| (41) 3332 5350 | facemaq@facemaq.
com.br

FUZO TECH

Av. Riachuelo 845. Zona 03. Maringá/PR
CEP: 87050-220. (44) 32240126
contato@fuzotech.com.br

MOLOSSI

Av. Tupy, 4206 Cristo Rei. Pato Branco/
PR. CEP: 85506-000.
(46) 3223 3291 | h_molossi@hotmail.com

PARANÁLIMP

Av. Euclides da Cunha, 694. Zona 4.
Maringá/PR. CEP: 87014-250.
(44) 3262 0707 | (44) 3324 0126
vendas@paranalimp.com

PONTO CERTO

R Amapá, 920. Espigão. Mal. Cândido
Rondon/SP. (45) 3254 8787
pontocerto@gmail.com.br

PRUDENTE MANUTENÇÃO

Rua José Celestino de Souza, 52. Jd. S.
Alice. Londrina/PR
CEP: 86036-696. | (44) 3024 6647 | (43)
9 9936 048
prudente.com@hotmail.com

RETEMA

Av Colombo, 7266. Zona 7. Maringá/PR.
CEP: 87020-000. (44) 3220 7100
retema@wnet.com.br

RONDOMAQ

Av. Rio Grande do Sul, 131. Centro. Mal.
Cândido Rondon/PR
45 2031 0061 | rondomaq.mcr@hotmail.
com

SCHNEIDER

Av. Luiz Antônio Faedo, 1014. Centro.
Francisco Beltrão/PR
(46) 3523-5238 | (46) 3523-5238 | (46)
99115-1786

SERPONTES COM. DE PEÇAS

R Aviador Paula Xavier, 49 . Nova Rússia.
Ponta Grossa/PR | CEP: 84010-430.
(42) 3028 6900 | 4009 6900 | vendas@
sertecpg.com.br

TEUTOMAQ

R Rocha Pombo, 1577. Centro. Campo
Mourão/PR
CEP: 87303-220 | (44) 3523 1610 | teuto-
maq@hotmail.com

PERNAMBUCO**ÁUREA MÁQUINAS**

R 1^o de Maio, 115. N. Sra. das Dores.
Caruaru/PE | CEP: 55002-130 | (81) 3719
5584 | chico_vital@hotmail.com

MÁXIMA COMÉRCIO E SERVIÇOS

R Marques de Abrantes, 353, Andar 1.
Campo Grande. Recife/PE
CEP: 52040-010. (81) 3083 1490
maximacomserv@gmail.com

MULTIJATO

Rua Carlos Gomes, 914. Prado. Recife/PE
CEP: 50751-130 | (81) 9 9745 3703
multijatope@gmail.com

PIAÚÍ**C&B ALENCAR**

Rua Rui Barbosa, 1645. Pirajá. Teresina/
PI | CEP: 64002-180.
(86) 3213 2527 | carlos.teresina@casado-
construtor.com.br

RIO DE JANEIRO**ALL TEC**

Av. Monsenhor Solano Dantas de Menez-
es, 139. Heliópolis, Belford Roxo/RJ. (21)
2758 8284 | (21) 98149 7101
alltecequipamentos@gmail.com

ASSINSTEK

Rua Estremadura, 39. Rio de Janeiro/RJ
(21) 3373-9086 | (21) 96919-5823
renata@grupocertec.com.br

CENTERCLEAN EQUIPAMENTOS

R Braga, 18. Penha Circular. Rio de Janei-
ro/RJ | CEP: 21011-500 | (21) 2560 8538 |
centerclean@centercleanrj.com.br

COMERCIAL TROYKA

Avenida Guadalajara, 1272 - Praia
Campista, Macaé - RJ.
(22) 2759 1969 | troykapaia@troyka.
com.br

COMINDRE

Av. Marcílio Dias, 655 Jd. Jalisco.
Resende/RJ | CEP: 27510-080 | (24) 3360
1468 | wesley@comindre.com.br

DICA COMÉRCIO E MANUTENÇÃO

Rua Viêira Ferreira, 235 - Bonsucesso,
Rio de Janeiro/RJ. (21) 3497 2002
dica@dicacomercio.com.br

ELETROBARRA

Avenida das Américas, 1510. Rio de

Janeiro/RJ. Loja 47/48 – Estacionamento
Subsolo do Supermercado Extra
(21) 2484-3488 | eletrobarra@globo.com

ELETROMECC

Av. Delfim Moreira, 2024 - Vale do Paraíso.
Teresópolis/RJ. (21) 2742 1177
fernando@eletromeconline.com.br

FOR RUST

Ladeira da Freguesia, 58. Jacarepaguá.
Rio de Janeiro/RJ CEP: 22760-090 | (21)
2424 5696 | (21) 2584 4343
assistencia@sbrio.com.br

HI DRORIO

Estr. da Caroba, 1055. Lj. 1 e 2. C Grande.
Rio de Janeiro/RJ
CEP: 23085-590 |(21) 2415 0666 |hidrorio@hidrorio.com.br

LUMARA EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS

Av. Coelho da Rocha, 960, Loja 06/07.
Rocha Sobrinho
Mesquita/RJ | CEP: 26574-230. |(21)
3763 9126 |
(21) 2697 3805 | (21) 9 8552 9787 |
comercial@lumara.com.br

MACAÉ

Rua Marfim, 135 - Sol e Mar, Macaé/RJ.
(22) 3018 3095
(22) 99947 1338 | mr_thomaz10@
hotmail.com

OASIS BAZAR

Estrada dos Bandeirantes, 13620.
Vargem Pequena.
Rio de Janeiro/RJ. | CEP: 22783-112
(21) 2441 6683 | oasisbazar@gmail.com

RESOLVE MÁQUINAS

Rua Inglaterra, 16. Quadra B. Jd. Caiçara.
Cabo Frio/RJ
CEP: 28910-360. |(22) 2643 9965

SEISO CLEAN

R. João Bruno Lobo, 300. Rio de Janeiro/
RJ. (21) 3549-7797 | (21) 98554-9196
guilherme@seisoclean.com.br

SOLUGUEL

R. Plínio Carneiro Jordão, 202.
Nova Iguaçu/RJ. (21) 3540 0492

manutencao@soluguel.com.br

TOSTES

Av. Rui Barbosa, 993. Centro. C. dos Goytacazes./RJ. CEP: 28013-000 |(22) 2722 7833 |rialacomercio@hotmail.com

RIO GRANDE DO NORTE

POTISEL POTIGUAR SERVIÇOS

Av. C. Mor Gouveia, 3563. Lagoa Nova.
Natal/RN. CEP: 59063-400 |(84) 3206 1213 | 3231 9383 | potisel@terra.com.br

RIO GRANDE DO SUL

AMATEC SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

Rua Elias Zardo, 315. Erechim/RS | CEP:
99700-000
Te.: (55) 3519 8354 | amatecsi@gmail.com

AURORA MÁQUINAS

Av. Walter Jobim, 391. Patronato.
Santa Maria/RS. CEP: 97020-355
(55) 3512 4545 | (55) 9 9986 3949
assistencia@auroramaquinas.com.br

BEUTECNICA

Rua Jacob Alois Altmayer, 49.
Americano. Lajeado/RS. CEP: 95900-000
(51) 3707 0022 | (51) 3748 3609
gustavo@beutecnica.com.br

CLASON

Av. Nações Unidas, 4156. Ouro Branco.
Novo Hamburgo/RS | CEP: 93320-021. |
(51) 3587 2233 | sac@clason.com.br

ELETROROCEL

R. S. Paulo, 898. Borco. B. Gonçalves/RS
CEP: 95700-000. (54) 3454 1060
contato@eletrorocel.com.br

ENGELMANN

Rua Tancredo Neves, 16. Portal da Serra.
Dois Irmãos/RS | CEP: 93950-000. |(51)
3564 7455 | (51) 9 9279 5032
engelmann@eletrorocel.com.br

FAMA ELETRÔNICA

Av. Ernesto Alves, 240. Centro.
Vereanópolis/RS CEP: 95330-000
(54) 3441 1909
nappi@famaeletronica.com.br

KARBON

Av. Getúlio Vargas, 5637/5645. Centro.
Canoas/RS | CEP: 92010-011.
(51) 3477 7034 | (51) 3477 7029 | karbon@terra.com.br

LUFT SUL

Av. Maranhão, 876. S Geraldo. Porto Alegre/RS CEP: 90230-040 | (51) 3207 5430 | luftsul@luftsul.com.br

MENEGUZZO

Rua Dr. Montauray, 130. Centro. Flores da Cunha/RS
CEP: 95270-000. | (54) 3292 2148 | (51) 3292 4421
meneguzzo@ameneguzzo.com.br

PRONTO TÉCNICA

R Pedro Martins, 384., Centro. Arvorezinha/RS | CEP: 95995-000 | (51) 3772 2416 | atendimento@prontotecnica.com.br

SANTA CRUZ

R Carlos T Filho, 450. Centro. Sta. Cruz do Sul/RS. CEP: 96810-168 |Tel:(51) 3053 0403 |assistenciasantacruz@yahoo.com.br

TECKOSUL

R. do Parque, 140. S. Geraldo.
Porto Alegre/RS | CEP: 90230-200
(51) 3395 1274 | teckosul@brturbo.com.br

UNIVERSAL

Av. Militar, 3300.Vacaria/RS
(54) 3231 3660 | (54) 9 9974 0983
eletroeletronicauniversal@hotmail.com

WULFF & WULFF

Av. Francisco Carucio, 208. Três Vendas. Pelotas/RS | CEP: 96020-450. |(53) 3273 4001 | jaimewulff@superig.com.br

SANTA CATARINA

4 VOLTS

R Atanásio Bernardes, 1060. Centro.
Tijucas/SC. CEP: 88200-000
(48) 3263 1155 | (48) 9 9121 1806
4volts@4volts.com.br

CASA DOS EQUIPAMENTOS

Rua Maximino do Moraes, 419.
Centro. Curitiba/SC.
(49) 3241 0927 | (49) 3241 0654
casadosequipamentos@bol.com.br

CERVI ITAJAÍ

Rua Blumenau, 1149. São João. Itajaí/SC
CEP: 88305-101. (47) 3349 1728
eletromecanicacervi@terra.com.br

CERVI BRUSQUE

Rua Tiradentes, 219. Primeiro de Maio.
Brusque/SC. CEP: 88354-100
(47) 3351 0009 | jcervi@terra.com.br

DELUPOTEK ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Rod. Luiz Rosso, 3610. 1ª Lin. Criciúma/
SC | CEP: 88803-470. (48) 3478 6338
perico@deloponet.com.br

DINÂMICA

Av. Dom Pedro II, 158. Coral, Lages/SC
(49) 3224 9513 dinamica.assist.tecnica@
hotmail.com

ELETRICA IC

R D. Francisca, 4635. S. Antonio. Join-
ville/SC. CEP: 89218-112
(47) 3435 3679 | eletricaic@terra.com.br

ELETRO ESPÍNDOLA

R Sto Antônio, 90. Barreiros. São José/
SC | CEP: 88100-000. (48) 3246 1357
eletroespindola@hotmail.com

ELETRO MONTE VERDE

R. Vigário Frei João, 299. Centro.
Luzerna/SC. CEP: 89609-000
(49) 3523 1153 | contato@eletronmon-
teverde

FERMACHINE

R Mal Deodoro, 378. Centro. S Francisco
do Sul/SC | CEP: 89240-000 | (47) 3444
4409 | contato@fermachine.com.br

FORTALEZA MÁQUINAS

Rua Anita Garibaldi, 478 - Anita Garibal-
di, Joinville/SC
(47) 3801 0970 | (47) 98849 6406
contato@fortalezamaquinas.com

HIDRAU MECÂNICA

Av. Gov. Ivo Silveira, 420. Capoeiras.

Florianópolis/SC | CEP: 88085-000.
(48) 3248 0122 | mario1108@terra.com.br

IMPROMEL

Rua Augusta Muller Bohner, 257 D.
Passo dos Fortes. Chapecó/SC | CEP:
89805-520.
(49) 3323 1950 | compras@impromel.
com.br

JAMAIL

Rua Walter Marquardt, 451. Vila Nova.
Jaraguá do Sul/SC. (47) 3054 8400
compras@jamaill.com.br

LUPAC

Rua Antônio Schroeder, 1337. Bela Vista
2. São José/SC
CEP: 88110-050. | (48) 3246 5167 |
lupac@terra.com.br

M2 COMÉRCIO

Av. Oscar Barcelos, 1330 SI 01. Centro.
Rio do Sul/SC. CEP: 89160-027 | (47)
3546 2449 | assistenciam2@gmail.com

MAQCESAR

R Jerri J. M. Martini, 26. N. Sra da Paz.
Balneário Piçarras/SC. | (47) 3345 4162
maqcesar@yahoo.com.br

MAQJET

Rua José Emmendoerfer, 1060.
Nova Brasília. Jaraguá do Sul/SC.
CEP: 89253-000. |(47) 3371 0624
vendas@maqjet.com

RENOMAQ ELETRO MECÂNICA

Rua Bahia, 2983. Salto W. Blumenau/SC
CEP: 89031-000. (47) 3323 3959
renomaqueletromecanica@yahoo.com.br

SANCAPEL

Rodovia SCT, 497. Palmitos/SC. | CEP:
89887-000
(49) 3647 1268 | logistica@sancapel.
com.br

SS FERRAGENS

Rodovia BR 101, 888. Humaitá. Tubarão/
SC | CEP: 88704-410. (48) 3301 3007
assistencia2.tub@delupo.com.br

VALLE PRO

Rua Dois de Setembro, 1662. Itoupava

Norte. Blumenau/SC. | CEP: 89052-000 |
(47) 3327 7170 | jean@valleblu.com.br

**SÃO PAULO
CAPITAL****ANDRADE ELETRO TÉCNICA**

Al. Joaquim E de Lima, 1393. Jd. Paulis-
ta. S Paulo/SP. CEP: 01403-003 | Tel:(11)
3885 3688 |andrade@technoclean.com.br

BALUARTE

R. Antonio Canero, 197. Mooca. S. Paulo/
SP | CEP: 03190-140.
(11) 2836 4859 | 4102 3300 | baluarte.
tecnica@uol.com.br

CESANTEC ELETRODOMÉSTICOS

R. Guaranésia, 873. Vila Maria.
São Paulo/SP. | CEP: 02112-001.
(11) 2107 1366 | (11) 2631 8158
sac@cesantec.com.br

COLAR

Av. Alcântara Machado, 3582. Belenzin-
ho. São Paulo/SP. | (11) 2662 1500 |
(11) 2291 6122 | ricardo@colar.com

DEBASE

Av. Sapopemba, 1495. V Reg. Feijó.
São Paulo/SP. | CEP: 03345-001
(11) 2738 2829 | (11) 2021 3696
debase@ig.com.br

DELTEC

Av. Imirim, 468. Imirim. São Paulo/SP |
CEP: 02464-000. (11) 3851 6888 | atendi-
mento@deltecenceradeiras.com.br

ELETRON SERVICE

Rua Domingos de Morais, 1615. Vila
Mariana.
São Paulo/SP. | CEP: 04010-200.
(11) 5549 4250 | atendimento@eletron-
service.com.br

FORTE JATO

Av. do Oratório, 3486. Jardim Guairaca.
São Paulo/SP
CEP: 03220-200. | (11) 2115 8677 |
fortejato@terra.com.br

HIPERTÉCNICA

Av. S Catarina, 2575. V S Catarina. São
Paulo/SP. CEP: 04378-500 | Tel:(11) 5563

7466 | waphipertecnica@yahoo.com.br

JL COMÉRCIO

Av. Senador Teotônio Vilela, 932. Cidade Dutra. São Paulo/SP | (11) 5666 2975
financeiro@autorizadajl.com.br

KUCHAR

Av. Washington Luis, 714. Sto Amaro. S Paulo/SP. CEP: 04662-001. | (11) 5681 5880 | kuchar@kuchar.com.br

MAQLAV

R. Cônego Vicente Miguel Marino, 272. B. Funda. S. Paulo/SP CEP: 01135-020. | (11) 3392 4848 | (11) 3392 2058
assistenciaticna@maqlavequip.com.br

MJ COMÉRCIO

Av dos Bandeirantes, 5730. Planalto Paulista. São Paulo/SP CEP: 04071-001. | (11) 5589 6555
mjwap@mjwap.com.br

MJ JET

Av. Eng. Antônio Eiras Garcia, 6405. Butantã. São Paulo/SP. CEP: 05564-200. | (11) 3783 5729 | mj.jet@ig.com.br

NOVA CASA MUNHOZ

R. Abilio Soares, 1025. Paraíso. S. Paulo/SP | CEP: 04005-003.
(11) 3889 0777 | casamunhoz@casamunhoz.com.br

PCJ PROMATEC

Av. Eng. George Corbisier, 1027. Jabaquara. S Paulo/SP | CEP: 04345-001 | (11) 2628 2977 | wappromatec@uol.com.br

RC TEC

Av. Paula Ferreira, 2453. Pirituba. São Paulo/SP
CEP: 02915-100. | (11) 3978 3824 | rc.tec@ig.com.br

REAL COMÉRCIO

Av. Pacaembu, 788. Pacaembu. S. Paulo/SP | CEP: 01234-000.
(11) 3825 4600 | realwap@terra.com.br

REINAC

Av. Racueb Chohfi, 2842. Pq. Boa Esper-

ança. S. Paulo/SP.
CEP: 08341-410. | (11) 2731 5403 | contato@reinac.com.br

TOP JET

Rua Santa Cruz, 884 - Vila Mariana, São Paulo/SP. (11) 5571 5179 topjetweb@topjetweb.com.br

WAP ANALIA FRANCO

R Itapura, 1614. V Gomes Cardim. S Paulo/SP | CEP: 03310-000. | (11) 2225 3232 | wapanaliafranco@terra.com.br

WAP IMPERADOR

Av. Imperador, 5463. Jd Ruth. São Paulo/SP | CEP: 08050-000.
(11) 2052 6711 | wapimperador@wapimperador.com.br

ZANELLA

Rua Faustolo, 1831. Lapa. São Paulo/SP | CEP: 05041-001.
(11) 3871 1557 | zanelalobo@gmail.com

SÃO PAULO GRANDE SÃO PAULO, INTERIOR E LITORAL

3D SERVICE

Rua Luiza Cotine, 46. Remédios. Osasco/SP | CEP: 06296-170.
(11) 3622 6868. comercial@ecologicaeq-
uipamentos.com.br

AB TECH

Av. Guarulhos, 1282. V Augusta. Guarulhos/SP | CEP: 07025-000 | Tel:(11) 2422 3609 | comercial@abtechassistencia.com.br

AGMAQ

Rua Joaquim Távora, 213. Vila Mathias. Santos/SP
(13) 3224-7308 | (13) 3224-3886
vendas@agmaqmaquinas.com.br

AFL NEGRI

R. Professor Francisco Sampaio, 76. Chácara Bela Vista. Campinas/SP.
CEP: 13092-870. | (19) 3579 6641 | (19) 9 9137 7102 | cesarmnegri@yahoo.com.br

AGRIJET

Rua Bahia, 36 A. Jardim Planalto. Arujá/SP | CEP: 07402-170. (11) 4655 3510
agrijetbombas@terra.com.br

AGRIJET MOGI

Avenida Fernando Costa, 536 - Centro, Mogi das Cruzes/SP. (11) 2896 9004
agrijetbombas@terra.com.br

ANDRADES MÁQUINAS

Rua João Bim, 1689 - Jardim Paulistano, Ribeirão Preto/SP
(16) 3102 8900 | omar@andradesmaquinas.com.br

ASSISTEC FERRAMENTAS

Via Narciso Baldan, 85 - Vila Santa Cruz, Matão/SP. (16) 3384-6806

BANDEIRANTE FERRAMENTAS

Av. José Gomes da Rocha Leal, 1652. Centro. Bragança Paulista/SP. | CEP: 12900-301 | (11) 4033 2347
manutencao@bandeiranteferramentas.com

BELLATO

Av. Dr. Timoteo Penteado, 4727. Vila Galvão. Guarulhos/SP CEP: 07061-003. |(11) 2453 4005 | andrebellato@ig.com.br

CA LEONI

R. Bom Jesus de Pirapora, 2155. V. Loureiro. Jundiá/SP
CEP: 13206-480. | (11) 4607 6392 | (11) 4587 8979
caleoni@caleoni.com.br

COMERCIAL VISÃO

Rua Conselheiro Cotegipe, 27. Belenzinho. São Paulo/SP
(11) 2662 3855 | mauricio@comercial-visao.com.br

COSMOTEC

R. Dr. Barbosa de Andrade, 645. Jd. Chapadão. Campinas/SP.
CEP: 13070-158 | (19) 3212 1084
cosmotec@terra.com.br

DD MÁQUINAS

R Francisco Ribeiro Arantes, 91. V. Torteli. Sorocada/SP. | CEP: 18070-020 | (15) 3519 3500 | assistencia@jrpaais.com.br

DKRY MOTORES

Rua Amaro Cavalheiro, 169 - Pinheiros, São Paulo - SP, Brasil. (11) 3812 9274 dkrymotores@hotmail.com

ELECTRATEC BRASIL

R Brasil, 1115.Rudge Ramos. S Ber. do Campo/SP. CEP: 09627-000 | (11) 4365 1509 | electratec@superig.com.br

ELETROLAR

Av. Manoel Goulart, 225. V Nova. Pres. Prudente/SP CEP: 19010-270 | (18) 3221 2658 | eletrolarpp@yahoo.com.br

ENIGMA

Rua Julio Soares Nogueira, 128. Campo do Galvão. Guaratinguetá/SP CEP: 12505-130. (12) 3132 6955 edison.oliveira@uol.com.br

FERMAQ

Rua 14, 3136. Jd. Bela Vista. Rio Claro/SP | CEP: 13504-257. (19) 3524 9477 fermaqbarrote@terra.com.br

F-TEC

R. Prudente de Moraes, 2678 - Parque Industrial, São José do Rio Preto/SP. (17) 3364 6205 | (17) 99756 0327 ftecriopreto@ftecriopreto.com.br

GM MÁQUINAS

Av. Major José Levy Sobrinho, 1185. Boa Vista. Limeira/SP. CEP: 13486-190. (19) 3451 2885. contato@gmmaquinas.com

HC SERVIÇOS

Av. da Paz, 862. Utinga. Santo André/SP CEP: 09220-310. (11) 4461 5858 garantia@shophc.com.br

HIDRAMAQ

Av. Castro Alves, 1259. Marília/SP CEP: 17506-000. (14) 3422 4818 vendas.hidramaq@terra.com.br

HIDROTECNICA

Av. Visc. de Nova Granada, 1671. Bela Vista. Osasco/SP. CEP: 06130-130 | (11) 3681-9163 | hidrotecnica.eq@uol.com.br

HITOMAO ASSISTÊNCIA TÉCNICA

R. Marília, 148. Casa Branca. Sa. André/SP | CEP: 09015-720. (11) 4992 6895 | hitomaq@uol.com.br

JAAM TEIXEIRA

Rua Professor Flaviano de Melo, 320. Mogi das Cruzes/SP. (11) 4762 8476 (11) 94791 0919 | vendas@jetshulz.com.br

JATO SUPER

Av. Feira de Santana, 71. S. J. dos Campos/SP. CEP: 12238-000. (12) 3307 4100 | (12) 3307 1200 contato@jatosuper.com.br

JG SERVICE

Av. Águia de Haia, 1456B. São Paulo/SP (11) 2043-8107 | (11) 1120-4381 jgservice1456b@gmail.com

JITOMAO

Av. Bar. de Mauá, 281. Jd Mª Adelaide. S. Ber. do Campo/SP. CEP: 09726-000 | (11) 4121 4681 | jitomaq@terra.com.br

JOTA MÁQUINAS

Av. Dr. Timoteo Penteado, 1895. V Hulda. Guarulhos/SP | CEP: 07094-000 | (11) 2459-1555 | jota.maquinas@terra.com.br

KN JATO

Av. Ruy Rodrigues, 1414. Jd. Santa Lucia, Campinas/SP (19) 3229 9079 knjato@gmail.com

LÍDER MÁQUINAS

Rua José Mancini, 616 - Parque Sao Jose, São Carlos - SP (16) 3368 4115 | (16) 3368 4578 | lidermaquinas25@gmail.com

MADRI ASSISTÊNCIA TÉCNICA

R. Araújo Leite, 11 - 26. Centro. Bauru/SP | CEP: 17010-160. (14) 3232 2485 | garantia@madribauru.com.br

MARCOTEK

R da Prata, 167. Jd. dos Camargos. Barueri/SP. CEP: 06410-000 (11) 4198 9512 | (11) 9 4765 0952 | marcotek@live.com.br

MAX JATO

Av. Independência, 579. Alto da Boa Vista. Ribeirão Preto/SP CEP: 14020-010 | (16) 3620 0558 maxjato@maxjato.com.br

MAXIMA TEC

Rua Sylvio Zanelato, 122. Parque Pinheiros. SP. (11) 4685 8867 maximatec@outlook.com

MJS COMERCIO

Rua Florêncio de Abreu, 180. Centro. São Paulo/SP. (11) 3313-0093 11 3313-0072 pralves05@yahoo.com.br

MOGI MAP

Av. Francisco F. Lopes, 3616. V. Jundiá. M. das Cruzes/SP. CEP: 08745-000 (11) 4722 4344 | mogimap@terra.com.br

OLIVER SERVICE

Av. Joaquim Alves Correa, 3608. Valinhos/SP (19) 3869-2232 | (19) 97418-0953 cesar@oliverservice.com.br

PALÁCIO DAS FERRAMENTAS

Av. Santos Dumont, 1100. S Joaquim. Franca/SP. CEP: 14406-081 | Tel:(16) 2104 9666 |higa@palaciodasferramentas.com.br

PORTO EQUIPAMENTOS

Av. Francisco Vaz Filho, 3810. Araraquara/SP. (16) 3397 2330 (16) 9 9610 9398 portomaq.atendimento@gmail.com

POWERTEC

R Mascarenhas Camelo, 1142. Sorocaba/SP. CEP: 18080-692. (15) 3231 8309 | paulo@powertecferramentas.com.br

R & L MANUTENÇÃO

Est. dos Casas, 1930. Dos Casa. S. Bernardo do Campo/SP CEP: 09840-000 (11) 4104 3582 | (11) 9 4722 9752 relmanutencaomaquinas@gmail.com

REI DAS MÁQUINAS

Rua Álvaro Alvim, 1334. Paulicéia. São Bernardo do Campo/SP. (11) 4361 9742 vendas@aspiradordepo.com

RITEC

Av. Dr. Paulo de Moraes, 969.
Centro, Piracicaba/SP. CEP: 13400-620
(19) 3437 3437 | gerson@ritec.com.br

RMS MANUTENÇÃO

R Vitória da Conquista, 365. Jd Sta. Fé.
Hortolandia/SP.
CEP: 13187-191 | (19) 7142 4401 | (19)
9 9142 8880
eduardo@rmsmanutecoos.com.br

ROMAQ LASER

R. 7 de Setembro, 10-41. Centro. Bauru/
SP CEP: 17015-031
(14) 3104 2998 | 3226 2998 | suporte@
romaqlaser.com.br

ROMATEC

Rua Presidente Castelo Branco, 182 -
Centro, Osasco/SP. (11) 3681 0633
(11) 3682 6310
bsilvamartins9@gmail.com

SÃO DIMAS MÁQUINAS

R D Eugênia, 581 e 585. Piracicaba/SP
CEP: 13416-000. (19) 3434 2937
saodimasmaquinas@sdmq.com.br

SHOP HC ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Av. da Paz, 862. Utinga. Santo André/SP
CEP: 09220-310.(11) 4461 5858
garantia@shophc.com.br

TEGUE

R. Paulo Setubal, 139-141-151. S.
Teresinha.
Santo André/SP. | CEP: 09210-400.
(11) 4996 3812 | kesia@tequestilma-
nutencao.com.br

UNIÃO EQUIPAMENTOS

R. M. Carlo Del Prete, 875. Centro. S C.
do Sul/SP. CEP: 09530-000 | (11) 4228
1898 | uniao.equipamentos@terra.
com.br

WAP TAUBATÉ

R Gastão Câmara Leal, 631. Centro.
Taubaté/SP. CEP: 12020-080 | (12) 3635
6325 | (12) 3624 1963 | (12) 9 7407 0239
waptaubate@terra.com.br

YAMAJI

Av. Jacinto Ferreira de Sá, 1360, Centro.
Ourinhos/SP CEP: 19914-080
(14) 3322 8080 | yamaji@locacaode-
maquinas.com.br

SERGIPE**EE COMÉRCIO**

Av. Dr. Edelzio Vieira de Melo,2269.
Aracaju/SE. (79) 3041 5185
(79) 3214 0999 | eecomercio@hotmail.
com



IPC BRASIL

Estrada da Graciosa, 554. Km.1. Planta Jacob Mehl
Pinhais/PR. CEP: 83326-670 Tel.: (41) 3551 1590
soteco@sotecobrasil.com.br
www.ipcbrasil.com.br