



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 01.795.543/0001-05 DUNS®: 914905492
Razão Social: GVS COMERCIO E INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA
Nome Fantasia: MMD MOVEIS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 20/02/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta (Dados obtidos do histórico)

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	07/03/2026	Automática
FGTS	Validade:	11/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	04/04/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	12/12/2025
Receita Municipal	Validade:	26/10/2025 (*)

V - Qualificação Técnica**VI - Qualificação Econômico-Financeira**

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **GVS COMERCIO E INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **01.795.543/0001-05**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:41:56 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: s9StfYt9gq5YpeVu4aJW

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **IZADORA BARROS DOS SANTOS**

CPF/CNPJ: **121.207.599-44**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:44:24 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: RaDHNci8taFvYTaD9SUA

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PROPOSTA PARA FORNECIMENTO

PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA Nº: 082/2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO/PR

DADOS DA EMPRESA	
RAZÃO SOCIAL:	GVS COMERCIO E INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA
CNPJ:	01.795.543/0001-05
INSCRIÇÃO STADUAL:	906.86180-18
REPRESENTANTE:	IZADORA BARROS DOS SANTOS
RG:	12.458.923-1 SSP/PR
CPF:	121.207.599-44
ENDEREÇO:	RUA ALEXANDRE FLEMING, Nº 583, JARDIM ALVORADA.
CIDADE:	MARINGÁ
ESTADO:	PARANÁ
CEP:	87.035-250
FONE:	(44) 3224-5602 OU (44) 99142-7110
E-MAIL:	moveismmd@gmail.com
DADOS BANCÁRIOS	
BANCO:	BANCO DO BRASIL - 001
AGÊNCIA	1483-4
CONTA CORRENTE:	65415-9



REGISTRO DE PREÇOS para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de equipamentos eletrônicos, eletrodomésticos e móveis em geral, brinquedoteca, câmara fria, kid play, playground, equipamentos hospitalares, equipamentos e materiais diversos (lona para tatame, tatame, soprador de folhas, tenda e vasos decorativos, etc.), atendendo as necessidades dos Departamentos solicitantes.

LOTE	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID	MARCA/ MODELO	V. UNIT.	V. TOTAL
124	LONGARINA METÁLICA: Estrutura metálica; Barra de aço de no mínimo 40 x 80 mm; Espessura mínima da barra: 1,5 mm; Pintura: Eletrostática; Cor: alumínio ou prata; Assento e encosto: Concha única; Material do assento e encosto: Chapa de aço cromado perfurado; Material do apoio de braços: Aço cromado; Pés: Formato em “Y”, em aço cromado com sapatas niveladoras; Medidas mínimas (montado): Largura: 175cm; Profundidade: 68cm; Altura: 78cm; Quantidade mínima de lugares: 3; Peso mínimo suportado: 150 kg por assento; Garantia de fabricação de no mínimo 12 meses.	114	UNID	GVS/ LONG-03	R\$ 587,00	R\$ 66.918,00
TOTAL DE R\$66.918,00						

Valor Total da Proposta: R\$66.918,00 (Sessenta e seis mil, novecentos e dezoito reais.).

Condições:

DECLARO QUE ESTOU CIENTE E DE ACORDO COM TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES CONTIDAS NO EDITAL E EM SEUS ANEXOS.

- 1) Prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) dias, a contar da data de abertura do certame.
- 2) Garantimos que os produtos serão substituídos, sem ônus para a entidade de licitação, caso não estejam de acordo às especificações e padrões exigidos.
- 3) Forma de pagamento: de acordo com o contido no edital.



4) Prazo máximo de entrega dos materiais será de acordo com o do edital.

5) Prazo de garantia – de acordo com o Edital.

[X]- Nossa empresa se enquadra na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do art. 3º da Lei 123/2006 e não está inserida nas excludentes hipóteses do § 4º daquele artigo.

6) Declaramos que nos preços contidos na proposta que vierem a ser ofertados por meio de lances, estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, impostos, lucro empresarial, tributos incidentes, seguro, frete e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste edital e seus anexos.

7) Informar os seguintes Dados Bancários, a fim de agilizar os possíveis pagamentos:

Banco: BRASIL

Agência: 1483-4

Conta Corrente: 65415-9 - PIX: 01795543000105

Maringá, 05 de Dezembro de 2025.

IZADORA BARROS DOS SANTOS:12120759944

Assinado de forma digital por
 IZADORA BARROS DOS SANTOS:12120759944
 Dados: 2025.12.05 09:51:34 -03'00'

GVS COMERCIO E INDUSTRIA DE MOVEIS EIRELI
IZADORA BARROS DOS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL
RG: 12.458.923-1 SSP/PR
CPF: 121.207.599-44

01.795.543/0001-05

906.86180-18

**GVS COMERCIO E INDUSTRIA DE
 MOVEIS LTDA**

**RUA ALEXANDRE FLEMING Nº 583 -
 JARDIM ALVORADA - CEP: 87035-250**

MARINGÁ - PR

CATÁLOGO

A Prefeitura Municipal De Marmeleiro/Pr

Prezados Senhores,

PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA Nº 082/2025



ITEM 124

LONGARINA METÁLICA:

Estrutura metálica; Barra de aço de no mínimo 40 x 80 mm; Espessura mínima da barra: 1,5 mm; Pintura: Eletrostática; Cor: alumínio ou prata; Assento e encosto: Concha única; Material do assento e encosto: Chapa de aço cromado perfurado; Material do apoio de braços: Aço cromado; Pés: Formato em “Y”, em aço cromado com sapatas niveladoras; Medidas mínimas (montado): Largura: 175cm; Profundidade: 68cm; Altura: 78cm; Quantidade mínima de lugares: 3; Peso mínimo suportado: 150 kg por assento; Garantia de fabricação de no mínimo 12 meses.

MARCA: GVS

MODELO: LONG-03

OBS: PRODUZIMOS O PRODUTO SOLICITADO CONFORME DESCRITIVO QUE CONSTA EM EDITAL. QUALQUER DÚVIDA ENVIAMOS UMA AMOSTRA.

Fotos meramente ilustrativas. Cores e especificações de acordo com a do edital.



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 55.422.477/0001-57
Razão Social: ANDREANI EQUIPAMENTOS LTDA
Nome Fantasia: GRUPO AC
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 10/07/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Indisponibilidade do SIAPE no momento

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica (Possui Pendência)

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	10/03/2026	Automática
FGTS	Validade:	22/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	31/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	17/01/2026
Receita Municipal	Validade:	18/12/2025

VI - Qualificação Econômico-Financeira (Possui Pendência)

Validade: 30/06/2025 (*)



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **ANDREANI EQUIPAMENTOS LTDA**

CPF/CNPJ: **55.422.477/0001-57**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:45:07 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: wCfGbCaTGZc13LSsIEYh

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **PAULA KAROLINE DE AVILA COSTA CASTRO**

CPF/CNPJ: **041.569.841-33**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:45:36 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: eX3gh7VmGt2rkK08uMMx

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PROPOSTA DE PREÇOS REALINHADA

AO (A) PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR, EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 900822025.

Senhor(a) Pregoeiro(a), – Seguindo os ditames do Edital apresento a V.Sa. a nossa proposta de preços para o(s) Item(ens) do PREGÃO Nº 900822025, conforme a seguir relacionados, discriminados no anexo deste Edital.

Lote	Item	Descrição	Quantidade	Unidade de Medida	Marca	Modelo	Valor unitário	Valor Total
	55	CONDICIONADOR DE AR 24.000 BTU/h com as seguintes características: Modelo split inverter; Utiliza gás R32; Potência: 24.000 btu's; Quente e frio; Com controle sem fio; Voltagem: 220 V e eficiência energética classe A; Baixo nível de ruídos; Com filtro lavável e de fácil troca; Incluso kit para instalação com tubulação de dois metros; Garantia de fabricação de no mínimo 12 meses.	10	Unidade	MARA	MARA02SQFINV24EXT5 e MARA02SQFINV24INT5	R\$3.947,99	R\$39.479,90
							Valor Total:	R\$39.479,90

Declaramos ainda que:

1. Valor da proposta para cada item é o indicado na tabela acima.
2. Declaramos que a validade desta proposta é de 120 (cento e vinte) dias a contar da assinatura do contrato.
3. Declaramos expressamente que, no(s) preço(s) acima ofertado(s), estão inclusos todos os custos indiretos tais como: impostos, taxas, fretes, seguros e etc.
4. Caso seja vencedor, nos comprometemos a entregar os objetos desta licitação dentro do prazo estabelecido no edital, a contar da data da Autorização de Fornecimento (AF) ou Empenho desde que enviado nos contatos informados em momento oportuno.
5. Declaramos, ainda, que os preços de nossa proposta estão de acordo com os preços praticados no mercado, e que estão incluídos todos os insumos que o compõe, tais como as despesas com mão-de-obra, materiais, impostos, taxas, fretes, descontos e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no cumprimento do contrato.
6. Estamos de acordo com as demais condições do Edital e seus anexos.
7. Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado, indicando para esse fim o Sr. RAYLA BORGES SILVA, RG nº. 224887218 SEJUSP-MT, CPF nº. 05237012175, empresário, casado, domiciliado em Rua das Papoulas, número 348, Bairro Jardim Cuiabá, cidade Cuiabá-MT, como responsável da empresa.
8. Caso consagremos vencedores nesta licitação, o pagamento do preço dos itens a ser retirados do Contrato, de acordo com nossa proposta financeira, será creditado em nossa conta corrente nº. 12764-7, agência nº. 7139-0, do BANCO DO BRASIL., na forma como definido na Resolução do Banco Central nº 2.882, de 30/08/2001.
9. Garantia dos produtos conforme solicitado em edital. Caso esse seja omissos, será obedecido o disposto nos arts. 24, 26 e 50 do Código de Defesa do Consumidos. Caso haja prazos diferentes entre o CDC e o edital, será adotado o que possui maior prazo de garantia de forma a beneficiar o órgão contratante.

Dados da empresa:

Empresa/Razão Social:ANDREANI EQUIPAMENTOS LTDA

CNPJ:55.422.477/0001-57

Insc. Estadual:140632280

Optante pelo Simples:SIM

Endereço:RUA DAS ORQUIDEAS 361, JARDIM CUIABÁ - CUIABÁ - MT

CEP:78043148

Telefone para Contato:(65)4042-0502 (Fixo e Whatsapp)

Email para contato: contato@grupoacomercio.com.br

Dados do representante legal para assinatura da Ata de Registro de Preços:

Nome completo:RAYLA BORGES SILVA

Profissão: Empresário

Endereço:RUA DAS ORQUIDEAS 361, JARDIM CUIABÁ - CUIABÁ - MT

Cidade:CUIABÁ

CPF:05237012175

RG:24887218 SEJUSP-MT

Cargo: SÓCIO ADMINISTRADOR

Nacionalidade: Brasileiro

Estado Civil: Casado

Email para envio da ARP/Contrato: contratos@grupoacomercio.com.br

Dados responsável pelo recebimento das Ordens de Fornecimento, NADS, Empenhos ou pedidos:

Nome: Setor de Pedidos

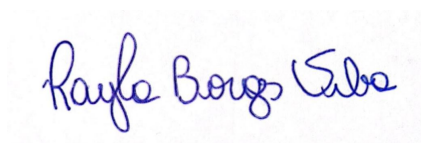
E-mail: pedidos@grupoacomercio.com.br

Telefone: (65)4042-0502 (Fixo e Whatsapp)

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

CUIABÁ - MT, 05 de Dezembro de 2025

Assinado Digitalmente,



RAYLA BORGES SILVA

05237012175





Potência & Eficiência 24 000 BTU



Inverter Quente & Frio 24 K

Com capacidade de 24 000 BTU/h, este Mara domina áreas até 50 m², entregando 6,6 kW de refrigeração no verão e 10 kW de aquecimento no inverno. O micro-processador ajusta a velocidade do compressor segundo a temperatura real, mantendo conforto constante e consumo equilibrado.



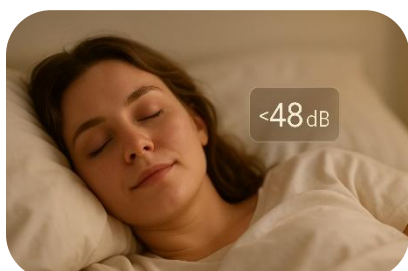
Classe A – Economia Real

A tecnologia inverter evita picos de corrente: você sente até 60 % de redução na conta de luz em comparação a modelos convencionais on/off. O sistema trabalha em rotações variáveis, estabilizando a climatização e prolongando a vida útil dos componentes internos.



Gás Ecológico R-32

Livre de CFCs, o R-32 preserva a camada de ozônio e oferece transferência térmica superior. Isso significa menos esforço para atingir a temperatura desejada, emissões menores de CO₂ e conformidade total com normas ambientais internacionais.

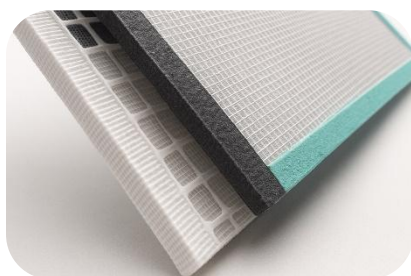


Operação Super-Silenciosa

Ventoinha multi-pás e isolamento acústico de última geração mantêm o ruído entre 41 e 51 dB(A) — som semelhante a um sussurro de biblioteca. Assim, sua noite de sono ou reunião de trabalho flui sem interrupções desagradáveis.

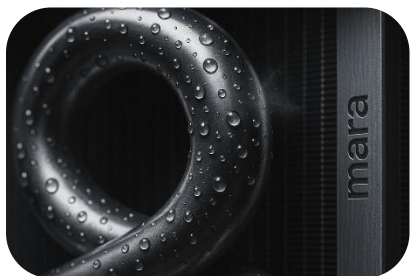


Tecnologia que Cuida de Você



Filtro Triplo + Ionizador

A combinação de pré-filtro de alta densidade, carvão ativado e malha antibacteriana – somada à ionização do ar – remove até 99 % de poeira, ácaros e odores. O resultado é um ambiente mais saudável, ideal para pessoas alérgicas ou com crianças pequenas.



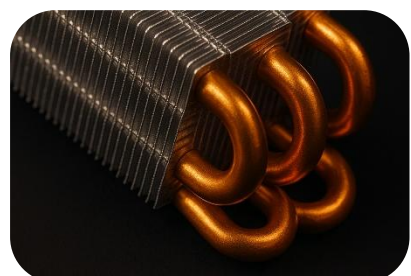
Função Auto-Clean

Ao desligar, o equipamento ativa um ciclo de secagem interna que elimina umidade e inibe a proliferação de mofo. Você preserva a qualidade do ar e reduz visitas de manutenção, garantindo eficiência plena ao longo dos anos.



Turbo & Swing 3D

No modo Turbo, o compressor atinge rotação máxima para climatizar rapidamente; em seguida, o fluxo Swing 3D oscila vertical e horizontalmente, distribuindo ar uniforme em cada canto do cômodo e eliminando “zonas frias” desconfortáveis.



Serpentina 100 % Cobre

Trocador de calor em cobre de alta pureza otimiza a condução térmica e resiste à corrosão por muito mais tempo que ligas alternativas. Isso se traduz em eficiência consistente, menor risco de vazamentos e maior durabilidade do equipamento.



Design & Confiabilidade Mara



Estética Minimalista

O painel ultra-slim (apenas 240 mm de profundidade) esconde o display em LED que só acende quando necessário. O acabamento branco perolado combina com qualquer paleta de decoração, evidenciando sofisticação sem excesso de informação visual.



Instalação Descomplicada

Suporta linha frigorígena de até 15 m e desnível de 5 m, além de dreno bilateral que simplifica a obra tanto em casas quanto em apartamentos.



Compressor LAMDA Rotativo

Núcleo balanceado com duplo amortecimento reduz vibração e ruído, enquanto o motor BLDC emprega ímãs de neodímio para maior torque. A lubrificação otimizada garante operação estável mesmo em temperaturas extremas, de -15 °C a 48 °C.



Reinício Automático Pós-Queda

Se faltar energia, o sistema memoriza temperatura, modo e posição do defletor. Assim que a rede é restabelecida, o ar volta a operar exatamente como antes, mantendo o conforto e evitando ajustes manuais frequentes..

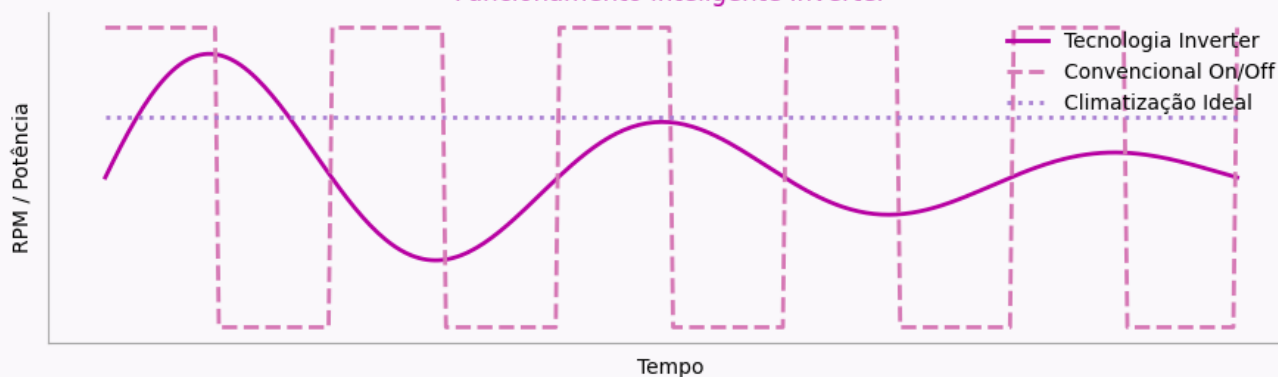


TECNOLOGIA INVERTER



Ao contrário dos aparelhos convencionais que ligam e desligam em ciclos, o Mara Inverter trabalha de forma contínua, ajustando sua potência com precisão. Isso gera menos desgaste, maior durabilidade, ruído mínimo e eficiência energética superior. É a escolha certa para quem busca performance, economia e segurança elétrica. Um ar-condicionado moderno que entrega mais e consome menos — com a qualidade reconhecida da Mara.

Funcionamento Inteligente Inverter



BENEFÍCIOS QUE VOCÊ PERCEBE NO DIA A DIA

REDUZ O CONSUMO DE
ENERGIA EM ATÉ 60%

PROLONGA A VIDA ÚTIL
DOS COMPONENTES
INTERNOS

DESEMPENHO ESTÁVEL,
MESMO EM ALTAS
TEMPERATURAS

EVITA PICOS DE ENERGIA E
LIGA/DESLIGA CONTÍNUOS

FOTOS E DADOS TÉCNICOS



A Mara reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente. Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de $\pm 3\%$

DADOS TÉCNICOS

	Modelo	MARA02SQFINV09	MARA02SQFINV12	MARA02SQFINV18	MARA02SQFINV24	MARA02SQFINV36
Resfriamento	Entrada de energia de resfriamento	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	24000 Btu/h	36000 Btu/h
	Tensão/Frequência	220-240/60	220-240/60	220-240/60	220-240/60	220-240/60
	Capacidade de refrigeração	2475(525-2400)W	3300(700-3200)W	4950(1050-4800)W	6600(1400-6700)W	9900(2100-9600)W
	Entrada de energia de resfriamento	768(131-836)W	1025(175-1115)W	1537(262-1672)W	2050(350-2230)W	3075(525-3345)W
	Corrente	2,3	2,8	4,2	5,5	8,25
	Entrada de corrente de resfriamento	3,6(1-3,9)A	4,8(1,15-5,25)A	7,2(1,7-7,8)A	9,6(2,3-10,5)A	14,4(3,45-15,7)A
Aquecimento	Capacidade de aquecimento	2475(543,7-2550)W	3300(725-3400)W	4950(1087,5-5100)W	6600(1450-6800)W	9900(2175-10200)W
	Entrada de energia de aquecimento	686,25(135-772,5)W	915(180-1030)W	1372,5(270-1545)W	1830(360-2060)W	2745(540-3090)W
	Entrada de corrente de aquecimento	3,2(0,9-3,6)A	4,3(1,2-4,85)A	6,45(1,8-7,275)A	8,6(2,4-9,7)A	12,9(3,6-14,55)A
Máx. consumo de insumos		1125W	1500W	2250W	3000W	4500W
Máx. corrente		5,5A	7,5A	10,5A	14A	21A
Compressor	Modelo	KTN150D90UFZ	KTN150D21UFZ	KTN150D81UFZ	KTN150D42UFZ	KTN150D63UFZ
	Tipo Pistão	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
	Marca	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Unidade Interna	Circulação de ar	$\geq 450\text{m}^3/\text{h}$	$\geq 600\text{m}^3/\text{h}$	$\geq 900\text{m}^3/\text{h}$	$\geq 1200\text{m}^3/\text{h}$	$\geq 1800\text{m}^3/\text{h}$
	Nível de ruído dB	26~41	26~41	26~41	36~48	36~48
	Dimensão sem embalagem	395x118x90	527x157x120	791x236x180	1055x315x240	1582x472x360
	Dimensão com embalagem	430x150x123	574x200x164	861x300x246	1148x400x328	1722x600x492
	Evaporizador	6U/φ7	8U/φ7	12U/φ7	16U/φ7	24U/φ7
	Peso líquido/bruto	6\7	8\9	12\13	16/18	24/27
Unidade Externa	Nível de ruído dB	/51dB(A)	/51dB(A)	/51dB(A)	/55dB(A)	/55dB(A)
	Condensador	9U/φ7	12U/φ7	18U/φ7	24U/φ7	36U/φ7
	Dimensão sem embalagem	307x109x204	410x146x273	660x298x473	820x292x546	1230x438x819
	Dimensão com embalagem	350x143x228	467x191x304	700x286x456	934x382x608	1401x573x912
	Peso líquido/bruto	11/12	15/17	22/25	30/34	45/51
	Tipo do Gás / Peso	R32/250g	R32/270g	R32/320g	R32/380g	R32/600g
	Pressão de projeto (Alta/Baixa)	4.2/1.2	4.2/1.2	4.2/1.2	4.2/1.2	4.2/1.2
Tubulação de refrigerante /Fiação de conexão	Lado líquido/ Lado gás/ Comprimento	φ6.0+φ9.0×3000	φ6.0+φ9.0×3000	φ6.0+φ9.0×3000	φ6.0+φ12.0×4000	φ6.0+φ12.0×4000
	Comprimento máx. do tubo de refrigerante /Diferença máx. de nível	10/5	10/5	13/5	15/5	15/5

A Mara reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente. Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de $\pm 3\%$

Mara é uma marca feita para transformar o dia a dia em algo mais leve, prático e inspirador. Acreditamos que qualidade e bem-estar caminham juntos, e que cada detalhe faz diferença na vida de quem confia em nossos produtos.

Com um olhar moderno e próximo, criamos soluções que equilibram tecnologia, design e acessibilidade. Queremos estar presentes onde houver pessoas buscando mais conforto, estilo e eficiência.

A Mara entrega mais do que desempenho: entrega confiança. É assim que construímos uma relação verdadeira com quem escolhe viver melhor, com mais beleza e simplicidade.

CONFORTO QUE TRANSFORMA, TECNOLOGIA
EFICIENTE | DESIGN QUE
ENCANTA | CONFIANÇA QUE PERMANECE

QUALIDADE MARA – confiança em cada detalhe

DESIGN FUNCIONAL – beleza que faz sentido

EFICIÊNCIA REAL – mais conforto, menos consumo

TECNOLOGIA PRÓXIMA – inovação acessível

EXPERIÊNCIA LEVE – simplicidade no uso diário

ATENDIMENTO HUMANO – quem escuta, entende

CUIDADO VISÍVEL – do acabamento à entrega

ESCOLHA CERTA – para quem valoriza o que importa



Felicidade é quanto tudo se resume em uma só palavra,

MARA!



Entre em contato conosco
+55 11 5555-5133
contato@maratech.com.br



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 60.845.283/0001-02
Razão Social: GJ MOVEIS E DECORACOES LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 14/05/2026
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Indisponibilidade do SIAPE no momento**

Níveis cadastrados:

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	28/05/2026	Automática
FGTS	Validade:	20/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	31/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	31/03/2026
Receita Municipal	Validade:	26/02/2026

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **60.845.283 JESSICA NAYARA PEREIRA ROSA**

CPF/CNPJ: **60.845.283/0001-02**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:46:22 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: l6vx5viQE6AVO8oUuSsj

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **JESSICA NAYARA PEREIRA ROSA**

CPF/CNPJ: **100.063.259-80**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:46:49 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: unG5aRbvIFxjM5ffbiRm

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **GUILHERME CORATTO ANZOLIN**

CPF/CNPJ: **110.075.649-38**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:47:11 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: UhimKBuG5qeG823JN5dA

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



GJ AMBIENTES MÓVEIS E DECORAÇÕES LTDA

CNPJ Nº 60.845.283/0001-02 & I.E Nº 91147894-34

(43) 99632- 1582

gjambientes@hotmail.com

R. Tinguáçu Ferrugem, nº 127 - Jd.
Monaco II - Arapongas - Paraná

Cliente: MARMELEIRO	UF: PR	DATA: 04/12/2025	Nº pregão: 82/2025
Endereço:		Email:	Vencimento do contrato

Ordem	Descrição	Marca	Qtd.	Preço unitário	Desconto	Preço
4	ARMARIO 4 PORTAS 120CM AEREO	MOBLIS	3	R\$ 280,00	R\$ -	R\$ 840,00
TOTAL						R\$ 840,00

DECLARO E ACEITO AS PRESENTES REGRAS DO EDITAL
VALIDADE DA PROPOSTA: CONFORME EDITAL
PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL

GJ MOVEIS E
DECORACOES
S
LTDA:60845
283000102

Assinado de forma
digital por GJ
MOVEIS E
DECORACOES
LTDA:608452830001
02
Dados: 2025.12.05
10:28:22 -03'00'

60.845.283/0001-02

GJ AMBIENTES MÓVEIS
E DECORAÇÕES LTDA

Rua Tinguáçu Ferrugem, nº 127
Jd. Monaco II - CEP 86.712-008
ARAPONGAS - PARANÁ

MARA 1,20



1601

Savana/ Off White

Branco

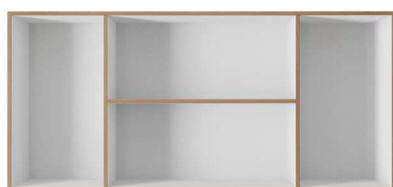
Savana/ Preto



Savana/ Off White

Branco

Savana/ Preto



Puxadores:

Handles:
Manijas:
Pés:
Feet:
Pies:

Plástico (Cromado, Cobre e Branco)

Plastic (Chrome, Copper and White)
Plástico (Cromo, Cobre y Blanco)
Plástico
Plastic
Plástico

Volumes:

Volumes:
Volúmenes:

1
1
1

Material:

Material:

MDP 12/15mm
MDP 12/15mm

Pintura:

Painting:
Pintura:

UV
UV
UV

Peso:

Weight:
Pintura:

18,20 kg
18.20 kg
18.20 kg



Altura
Height/ Alto

0,52 m

Largura
Width/ Ancho

1,18 m

Profundidade
Depth/ Profundidad

0,27 m

1601



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 12.185.204/0001-23 DUNS®: 900441993
Razão Social: VITANET COMERCIO DE EQUIPAMENTOS & TRANSPORTES
RODOVIARIOS LTDA
Nome Fantasia: VITANET - EQUIPAMENTOS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 18/08/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta (Dados obtidos do histórico)

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	02/05/2026	Automática
FGTS	Validade:	12/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	18/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	06/01/2026
Receita Municipal	Validade:	01/02/2026

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **VITANET COMERCIO DE EQUIPAMENTOS & TRANSPORTES RODOVIARIOS LTDA**

CPF/CNPJ: **12.185.204/0001-23**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:49:18 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: 0frPh197qX6loFO4y6pR

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **ANTONIO SILVERIO DE ALMEIDA**

CPF/CNPJ: **829.938.581-49**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:49:45 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: oBuDKmPTg22CfI4SSXmi

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Proposta de Preços nº. 9326/50448

Pregão Eletrônico 90082/2025 - UASG: 454524

Abertura: 04/12/2025 as 08:30

Proponente:

Vitanet Comércio de Equipamentos & Transportes Rodoviários Ltda-EPP

Rua Bom Jesus de Iguape, nº 960

Bairro: Hauer - Curitiba/PR - CEP 81610-040

Fone: (41) 3388-3428 - Whats: (41) 3388-3431

E-mail: proposta@vitanet.net.br

CNPJ 12.185.204/0001-23 - I. E.: 9052534418

Para:

Prefeitura Municipal de Marmeleiro/PR

Av Macali, 255

Bairro: Centro - Marmeleiro/PR - CEP 85615-000

Fone: (46) 3525-8107 - Fax:

E-mail: licitacao@marmeleiro.pr.gov.br

A/C.: Sr(a).

Proposta de Preços nº. 9326/50448

Grupo: **0** Lote: **0** Item: **26** Qtd.: **3 und** Produto: **Objeto: Brinquedoteca**

Especificação Técnica:

BRINQUEDOTECA Composta por:

- Rampa e Escada Multifuncional:

Composta em resina plástica (PEBD) de alta qualidade. Características do Produto: Produzido em resina plástica (PEBD); com extremidades arredondadas para evitar acidentes; Ideal para uso em jardins e playgrounds.

Dimensões do Produto: A: 86 cm, C: 148 cm e L: 60 cm, Peso: 7,2 kg. Conteúdo da embalagem: 1 rampa, 1 escada, 1 haste, kit de Itens de Fixação Garantia: 6 meses contra problemas de fabricação.

Marca: NABRE - Modelo: 183

- Gangorra infantil de plástico cavalo marinho: Construída em polietileno não tóxico, com base larga, com curvatura e apoio para os pés, que garante um balanço suave e uniforme; Assento com apoio para as costas; Formato de cavalo marinho com olhos de acrílico. Dimensões mínimas: C 90cm x L 30cm x A 65

Marca: Freso Modelo: 50007002

- Gangorra infantil de plástico minhoca: Construída em polietileno não tóxico, com base larga, com curvatura e apoio para os pés, que garante um balanço suave e uniforme; Assento com apoio para as costas; Formato de cavalo marinho com olhos de acrílico. Dimensões mínimas: C 80cm x L 28cm x A 55 cm

Marca: Lig Lig Modelo: 1012

- Mesa infantil com 4 cadeiras: Material: MDF e madeira; Acabamento com tinta atóxica Cor da mesa: branca/verde claro/azul claro, cor das cadeiras: Vermelho, verde, azul e amarelo; Dimensões da mesa: 60 x 60 x 55 cm; Dimensões das cadeiras: 60 x 25 x 30, cm (A x L x C). Conteúdo da embalagem: 1 mesa e 4 cadeiras

Marca: Nabre Modelo: 1910

- Sapateira Colmeia Divertida: Fabricada em plástico roto moldado de grande durabilidade e resistência. Módulo com 6 cavidades hexagonais para calçados no estilo colmeia. Medidas: C 140cm x L 32cm x A 34cm. Garantia: 3 meses contra defeitos de fabricação

Marca: Nabre Modelo: 468

- Banco Lápis: Formato de lápis anatômico e colorido. Medidas: L 40cm x A 57cm x C 94 cm. Estrutura de ferro, encosto e assento em polietileno com formato de lápis colorido.

Marca: Nabre Modelo: 70

- Banco Jardim com Encosto: Banco com as tiras do assento e do encosto coloridas em formato rolo, anatômico. Extremidades com formato circular de uma tora de madeira para melhor estética; Pés em formato de X em material plástico; Montagem por encaixe, sem necessidade de utilização de parafusos; Material: polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo. Medidas: C 1,64m x L 0,60m x A 0,87m.

Marca: Freso Modelo: 50014015

- Sofá Espumado Centro de Leitura: Dimensões: 170x90 cm. Estrutura em madeira revestida com espuma de alta densidade e acabamento impermeável em courvin; Superfície macia, sem quinas rígidas. Design lúdico, colorido e funcional: Ideal para áreas de leitura. Itens inclusos: 1 sofá centro de leitura. Garantia mínima de todos os itens: 12 meses.

Marca: Nabre Modelo: 123

Valor Unitário: **R\$ 7.015,05** Sete Mil, Quinze Reais e Cinco Centavos

Valor Total: **R\$ 21.045,15** Vinte e Um Mil, Quarenta e Cinco Reais e Quinze Centavos

Marca: **Nabre** Modelo: **BRINQUEDOTECA** Entrega(dias): **15** Garantia(meses): **12**

Entrega(s): 3 und ----> Av Macali, 255 - Centro - CEP: 85615-000 - Marmeleiro/PR

Proposta de Preços nº. 9326/50448

Total Proposta: **R\$ 21.045,15** Vinte e Um Mil, Quarenta e Cinco Reais e Quinze Centavos

Validade Proposta: **90 dias**

Prazo pgto edital: **15 dias**

Declaramos que nos preços propostos estão incluídas todas e quaisquer despesas e total concordância com o edital e seus anexos.

Declaramos que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Declaramos que a empresa enquadra-se como ME/EPP, cumprindo os requisitos do artigo 3º da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006 e que está apta a usufruir tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42º ao 49º da referida Lei.

*** Enquadrada no SIMPLES Nacional ***

- Caixa Econômica Federal (104) - Agência: 586 - Conta Corrente: 578440309-1 VIT

Dados do representante legal da empresa para assinatura do contrato:

- Antonio Silverio de Almeida - Representante Legal - RG: 2.094.199-5 - CPF: 829.938.581-49

- Rua Augusto Zibarth, 1081 - Uberaba - Curitiba/PR - CEP 81560-360

Curitiba, 5 de Dezembro de 2025

Vitanet Comércio de Equipamentos & Transportes Ro



Antonio Silverio de Almeida
RG 2.094.199-5



Centro da Leitura

Ref.:123

Além de decorar o ambiente é funcional, ideal para escolas e espaço infantil. Conforto e qualidade.

Confeccionado em estrutura revestida de espuma e corano.

Contém 4 peças

Medidas: 1,75 X 0,95 X 0,60



Centopéia de Bagum

As crianças se divertem com segurança. Ideal para educação infantil.

Confeccionado em estrutura revestida de bagum.

Medidas: 3,00 X 0,60 / 4,00 x 0,60

3 Mts. Ref.:120

4 Mts. Ref.:121



Mini Sala

Estrutura revestida em espuma e acabamento em corano.

Medidas sofá G.: 1,40 x 0,60 x 0,48

Medidas sofá P.: 1,04 x 0,60 x 0,48

Obs. Não acompanha o tapete.

Ref.:321

Baú Organizador

Ideal para organizar e decorar além de ser funcional e poder ser utilizado como banco. Confortável e seguro.

Confeccionado em estrutura revestida de espuma e corano.

Medidas: 1,61 X 0,47 X 0,48

Ref.:78





Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 21.237.209/0001-43 DUNS®: 945221728
Razão Social: TRANSIGOR FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS LTDA
Nome Fantasia: LI EQUIPAMENTOS E TRANSPORTES
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 18/08/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta (Dados obtidos do histórico)

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	13/05/2026	Automática
FGTS	Validade:	13/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	13/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	10/02/2026
Receita Municipal	Validade:	30/05/2026

V - Qualificação Técnica**VI - Qualificação Econômico-Financeira (Possui Pendência)**

Validade: 30/06/2025 (*)



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **TRANSIGOR FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS LTDA**

CPF/CNPJ: **21.237.209/0001-43**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:50:32 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: Uq1nCRAVtPsu3gFssVJ2

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **LUZIA HELENA ARAGAO DOS SANTOS**

CPF/CNPJ: **084.809.297-07**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:50:58 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: UtDvGww3Ag2LOkJzz53x

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

**PROPOSTA COMERCIAL AJUSTADA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90082/2025 – UASG 454524**

Prezado(a) Senhor(a) Pregoeiro(a),

A sociedade empresária TRANSIGOR FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME, com sede à Av. Rui Barbosa, nº 784 – loja 14, bairro Santa Terezinha, na cidade de JUIZ DE FORA/MG – CEP 36045-410, inscrita no CNPJ sob o nº 21.237.209/0001-43, abaixo assinada por seu representante legal, interessada na participação do presente certame, propõe o fornecimento do objeto deste ato convocatório, de acordo com a presente proposta comercial, nas seguintes condições:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO:	QT.	VR. UNIT.	VR TOTAL
84	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO – MARCA: STIHL – MODELO: RE 110. DETALHES CONFORME MANUAL ANEXADO À PROPOSTA.	04	R\$ 3.229,00	R\$ 12.916,00
				R\$ 12.916,00

Validade da proposta: 120 (cento e vinte) dias.

Declaramos expressamente que concordamos com todas as informações contidas no Termo de referência deste edital e também declaramos expressamente que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas, tais como, custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais e trabalhistas, lucro, fretes, dentre outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

Dados bancários: BANCO DO BRASIL (Nº 001) – AGÊNCIA: 3205-0 – CONTA CORRENTE: 66605-0 – FAVORECIDO: TRANSIGOR FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS LTDA

Juiz de Fora, 05 de Dezembro de 2025.

Responsável pela assinatura do contrato:

Luzia Helena Aragão dos Santos – Representante Legal.

TRANSIGOR FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS LTDA

RE 110 PLUS

1256
STIHL



2 - 23

Manual de instruções de serviços



Índice

1	Prefácio.....	2
2	Informações sobre este manual de instruções.....	2
3	Visão geral.....	3
4	Indicações de segurança.....	4
5	Preparar a lavadora de alta pressão.....	11
6	Completar a lavadora de alta pressão.....	11
7	Conectar a motobomba em uma fonte de água.....	13
8	Conectar a lavadora de alta pressão na rede elétrica.....	15
9	Ligar e desligar a lavadora de alta pressão.....	15
10	Trabalhar com a lavadora de alta pressão.....	15
11	Após o trabalho.....	17
12	Transporte.....	18
13	Armazenagem.....	18
14	Limpeza.....	19
15	Manutenção.....	19
16	Consertos.....	20
17	Solucionar distúrbios.....	20
18	Dados técnicos.....	21
19	Pecas de reposição e acessórios.....	22
20	Descarte.....	23
21	Declaração de conformidade da UE.....	23

1 Prefácio

Prezado cliente,

Queremos agradecer a sua preferência pela STIHL. Nós desenvolvemos e fabricamos os nossos produtos de qualidade superior, de acordo com as necessidades dos nossos clientes. Isso resulta em produtos com alta confiabilidade, mesmo em condições extremas.

A STIHL também se destaca pela excelência em serviços. Nossas Concessionárias garantem assistência técnica especializada e amplo suporte técnico.

A STIHL afirma expressamente ter um comportamento sustentável e responsável com a natureza. Este manual de instruções deve auxiliá-lo a utilizar seu produto STIHL por uma vida útil longa de forma segura e ambientalmente correta.

Agradecemos a sua confiança e desejamos que tenha muita satisfação com seu produto STIHL.

N. S. Stihl

Dr. Nikolas Stihl

Endereço

STIHL Ferramentas Motorizadas Ltda.
Av. São Borja, 3000
93032-524 SÃO LEOPOLDO - RS

Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC):
0800 707 5001

info@stihl.com.br

www.stihl.com.br

CNPJ: 87.235.172/0001-22

**IMPORTANT! LER ANTES DO USO E
DEPOIS GUARDAR.**

2 Informações sobre este manual de instruções

2.1 Documentos aplicáveis

Observar os regulamentos de segurança locais vigentes.

- ▶ Além desse manual de instruções, ler, entender e guardar os seguintes documentos:
 - Manual de instruções e embalagem dos acessórios utilizados
 - Manual de instruções e embalagem dos detergentes utilizados

2.2 Identificação de avisos no texto



PERIGO

- O aviso indica perigos, que resultam em ferimentos graves ou morte.
 - ▶ As medidas mencionadas podem evitar lesões graves ou morte.



ATENÇÃO

- O aviso indica perigos, que **podem** resultar em ferimentos graves ou morte.
 - ▶ As medidas mencionadas podem evitar lesões graves ou morte.

AVISO

- O aviso indica perigos, que podem levar a danos materiais.
 - ▶ As medidas mencionadas podem evitar danos materiais.

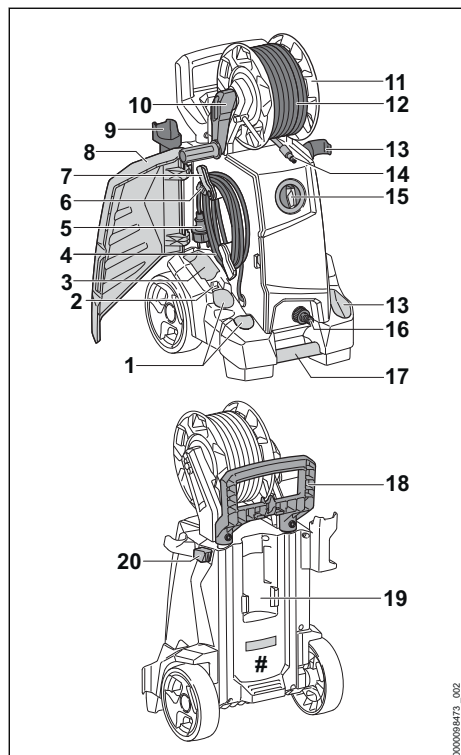
2.3 Símbolos no texto



Este símbolo refere-se a um capítulo deste manual de instruções.

3 Visão geral

3.1 Lavadora de alta pressão



1 Suporte dos bicos

O suporte dos bicos serve para armazenar os bicos que acompanham a máquina.

2 Suporte

O suporte serve para guardar a agulha de limpeza.

3 Compartimento

O compartimento serve para guardar outros bicos usados como acessório para a lavadora de alta pressão.

4 Cabo elétrico

O cabo elétrico conecta a lavadora de alta pressão com a rede elétrica através do plugue.

5 Plugue

O plugue conecta o cabo elétrico a uma tomada.

6 Clipe

O clipe prende o plugue no cabo elétrico enrolado.

7 Suporte

O suporte serve para remover e armazenar o cabo elétrico e é giratório.

8 Tampa

A tampa cobre os bicos, o cabo elétrico e a agulha de limpeza.

9 Suporte

O suporte serve para armazenar a pistola.

10 Manivela

A manivela serve para girar o tambor da mangueira.

11 Tambor da mangueira

O tambor da mangueira serve para enrolar a mangueira de alta pressão.

12 Mangueira de alta pressão

A mangueira de alta pressão conduz a água da bomba de alta pressão para a pistola.

13 Suporte

O suporte serve para armazenar o jogo de limpeza.

14 Conexão

A conexão da mangueira conecta a mangueira de alta pressão com a pistola.

15 Interruptor rotativo

O interruptor rotativo serve para ligar e desligar a lavadora de alta pressão.

16 Conexão

A conexão de borracha serve para conectar a mangueira de água.

17 Alça de transporte

A alça de transporte serve para conduzir a lavadora de alta pressão.

18 Punho

O punho serve para conduzir e movimentar a lavadora de alta pressão.

19 Suporte

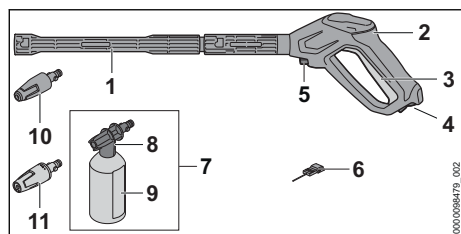
O suporte serve para armazenar o aplicador de detergente.

20 Botão de bloqueio

O botão de bloqueio bloqueia o ajuste do cabo.

Plaqueta de identificação com número da máquina

3.2 Jogo de limpeza



1 Lança de jatear

A lança de jatear conecta a pistola com o bico.

2 Pistola

A pistola serve para segurar e conduzir o jogo de pulverização.

3 Gatilho da pistola

O gatilho da pistola abre e fecha a válvula na pistola. O gatilho da pistola inicia e interrompe o jato de água.

4 Trava do gatilho

A trava do gatilho desbloqueia o gatilho da pistola.

5 Alavanca de bloqueio

A alavanca de bloqueio prende o conector da mangueira na pistola.

6 Agulha de limpeza

A agulha de limpeza serve para limpar os bicos.

7 Aplicador de detergente¹

O aplicador de detergente é usado para limpeza com detergentes.

8 Bico do detergente

O bico do detergente mistura o detergente com a água.

9 Frasco

O frasco contém o detergente.

10 Bico turbo

O bico turbo produz um jato de água forte e rotativo.

11 Bico leque

O bico leque produz um jato de água plano.

3.3 Símbolos

Estes símbolos podem constar sobre a lavadora de alta pressão, sobre o jogo de limpeza e sobre o aplicador de detergente e significam o seguinte:



Nesta posição a trava de segurança desbloqueia o gatilho da pistola.



Nesta posição a trava de segurança trava o gatilho da pistola.



Esvaziar o aplicador de detergente antes de transportá-lo ou fixá-lo, de forma que ele não possa cair ou se movimentar.



Não descartar o produto com lixo doméstico.



Nível de potência sonora garantido conforme a Norma 2000/14/EG em dB(A) para tornar comparáveis as emissões sonoras dos produtos.



Estes símbolos identificam as peças de reposição e acessórios originais STIHL.

4 Indicações de segurança

4.1 Símbolos de avisos

Os símbolos de avisos colocados sobre a lavadora de alta pressão significam o seguinte:



Observar as instruções de segurança e suas ações.



Ler, entender e conservar o manual de instruções.



Usar óculos de proteção.



- Não direcionar o jato de água sobre pessoas e animais.
- Não direcionar o jato de água sobre equipamentos elétricos, conexões elétricas, tomadas elétricas e cabos de energia.
- Não direcionar o jato de água sobre equipamentos elétricos e sobre a lavadora de alta pressão.



Se o cabo elétrico ou a extensão elétrica estão danificados: tirar o plugue da tomada.



Não conectar a lavadora de alta pressão diretamente na rede de alimentação de água.

¹Dependendo da versão e do mercado, incluído no escopo de entrega



Desligar a lavadora de alta pressão durante pausas no trabalho, transporte, armazenagem, manutenção ou consertos.



Não usar, transportar ou armazenar a lavadora de alta pressão em temperaturas abaixo de 0 °C.

4.2 Utilização prevista

A lavadora de alta pressão STIHL RE 110 PLUS é indicada para limpeza de veículos, reboques, terraços, calçadas e fachadas, por exemplo.

A lavadora de alta pressão não é indicada para uso comercial.

A lavadora de alta pressão não deve ser utilizada na chuva.

⚠ ATENÇÃO

- Se a lavadora de alta pressão não for utilizada conforme especificado, os usuários podem sofrer ferimentos graves ou fatais e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Usar a lavadora de alta pressão, conforme descrito neste manual de instruções de serviços.

A lavadora de alta pressão STIHL RE 110 PLUS não se destina às seguintes aplicações:

- Limpeza de cimento-amianto e superfícies similares
- Limpeza de superfícies revestidas com tinta de chumbo ou laca
- Limpeza de superfícies que entram em contato com alimentos
- Limpeza da própria lavadora de alta pressão

4.3 Exigências para os usuários

⚠ ATENÇÃO

- Usuários que não foram instruídos podem não reconhecer ou não avaliar corretamente os perigos da lavadora de alta pressão. O usuário ou outras pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais.



- ▶ Ler, entender e guardar o manual de instruções.

- ▶ Se a lavadora de alta pressão for passada para outra pessoa: entregar o manual de instruções junto.
- ▶ Certificar-se de que o usuário atenda às seguintes exigências:
 - O usuário está repousado.

– Esta máquina não é destinada para ser usada por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência ou conhecimento.

- O usuário pode reconhecer e avaliar os perigos da lavadora de alta pressão.

– O usuário é maior de idade ou está sendo treinado, conforme as leis trabalhistas nacionais, sob a supervisão de um profissional.

– O usuário recebeu instruções de um Ponto de Vendas STIHL ou um técnico, antes de utilizar pela primeira vez a lavadora de alta pressão.

- O usuário não está sob efeito de álcool, drogas ou medicamentos.

- ▶ Se houver dúvidas: consultar um Ponto de Vendas STIHL.

4.4 Vestimenta e equipamentos de proteção

⚠ ATENÇÃO

- Durante o trabalho, objetos podem ser lançados em alta velocidade para o alto. O usuário pode sofrer ferimentos.



- ▶ Utilizar óculos de proteção firmes. Os óculos de proteção adequados são testados conforme a norma EN 166 ou de acordo com os regulamentos nacionais e podem ser adquiridos no mercado com a respectiva identificação.

- ▶ Usar camisa justa, de manga longa e calças compridas.

- Durante o trabalho podem formar-se aerossóis. Aerossóis inalados podem prejudicar o sistema respiratório e causar reações alérgicas.
 - ▶ Realizar uma avaliação de risco antes do trabalho, dependendo da superfície a ser limpa e dos seus arredores.
 - ▶ Se a avaliação de risco indicar que se formam aerossóis: usar uma máscara da classe de proteção FFP 2 ou uma classe de proteção comparável.
- Se o usuário usar calçados inadequados, ele pode escorregar. O usuário pode sofrer ferimentos.
 - ▶ Usar sapatos firmes e fechados, com sola antiderrapante.

4.5 Área de trabalho e arredores

▲ ATENÇÃO

- Outras pessoas, crianças e animais podem não conseguir perceber e prever os perigos da lavadora de alta pressão e podem sofrer ferimentos graves. Outras pessoas, crianças e animais podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Outras pessoas, crianças e animais devem ficar afastados da área de trabalho.
 - ▶ Não deixar a lavadora de alta pressão sem vigilância.
 - ▶ Certificar-se de que as crianças não podem brincar com a lavadora de alta pressão.
- Se ela for utilizada na chuva ou em ambientes muito úmidos, há risco de choque elétrico. O usuário pode sofrer ferimentos graves ou fatais e a lavadora de alta pressão pode ser danificada.
 - ▶ Não trabalhar na chuva.
 - ▶ Posicionar a lavadora de alta pressão de forma que ela não molhe com os respingos de água.
 - ▶ Colocar a lavadora de alta pressão fora da área úmida de trabalho.
- Componentes elétricos da lavadora podem gerar faíscas. As faíscas podem causar fogo e explosões em ambientes altamente inflamáveis ou explosivos. Pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais e pode haver danos materiais.

- ▶ Não trabalhar em ambientes facilmente inflamáveis ou explosivos.

4.6 Condições de funcionamento seguro

A lavadora de alta pressão está em condições seguras, se forem atendidos os seguintes requisitos:

- A lavadora de alta pressão não está danificada.
- A mangueira de alta pressão, os conectores e o jogo de limpeza não estão danificados.
- O jogo de limpeza está montado corretamente.
- O cabo elétrico, a extensão elétrica e os plugues não estão danificados.
- A lavadora de alta pressão está limpa e seca.
- O jogo de limpeza está limpo.
- Os elementos de manejo funcionam e não foram alterados.
- Foram montados acessórios originais STIHL específicos para esta lavadora de alta pressão.
- Os acessórios estão montados corretamente.

▲ ATENÇÃO

- Em condições de funcionamento não seguras, alguns componentes podem não funcionar corretamente e dispositivos de segurança podem ser desativados. As pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais.
 - ▶ Trabalhar com uma lavadora de alta pressão não danificada.
 - ▶ Trabalhar com mangueira de alta pressão, conexões e jogo de limpeza não danificados.
 - ▶ Montar o jogo de limpeza, conforme descrito neste manual de instruções de serviços.
 - ▶ Trabalhar com cabo elétrico, extensão do cabo elétrico e plugues não danificados.
 - ▶ Se a lavadora de alta pressão estiver suja ou molhada: limpar a lavadora de alta pressão e deixá-la secar.
 - ▶ Se o jogo de limpeza estiver sujo: limpar o jogo de limpeza.
 - ▶ Não modificar a lavadora de alta pressão.
 - ▶ Se os elementos de manejo não estiverem funcionando: não trabalhar com a lavadora de alta pressão.
 - ▶ Montar acessórios originais STIHL específicos para esta lavadora de alta pressão.
 - ▶ Montar os acessórios conforme descrito neste manual de instruções de serviços ou

no manual de instruções de serviços dos acessórios.

- ▶ Não inserir objetos nas aberturas da lavadora de alta pressão.
- ▶ Substituir etiquetas de aviso gastas ou danificadas.
- ▶ Em caso de dúvidas: procurar um Ponto de Vendas STIHL.

4.7 Trabalhar

▲ ATENÇÃO

- Em determinadas situações, o operador não consegue mais trabalhar concentrado. O usuário pode tropeçar, cair e sofrer ferimentos graves.
 - ▶ Trabalhar com calma e de forma concentrada.
 - ▶ Se as condições de iluminação e visibilidade não forem boas: não trabalhar com a lavadora de alta pressão.
 - ▶ Trabalhar sozinho com a lavadora de alta pressão.
 - ▶ Prestar atenção aos obstáculos.
 - ▶ Trabalhar em pé, sobre o chão e manter o equilíbrio. Se for necessário trabalhar em alturas: usar um andaime ou uma plataforma segura.
 - ▶ Se houver sinais de cansaço: fazer uma pausa no trabalho.
- Se a lavadora de alta pressão apresentar um comportamento alterado ou anormal durante o trabalho, ela pode estar operando em condições inseguras. Pessoas podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Interromper o trabalho, tirar o plugue da tomada e procurar um Ponto de Vendas STIHL.
 - ▶ Trabalhar com a máquina em pé.
 - ▶ Não cobrir a máquina e cuidar para que haja ventilação suficiente no motor.
- Quando o gatilho da pistola é liberado, a bomba de alta pressão desligará automaticamente e a água não sairá mais do bico. A lavadora de alta pressão está no modo de espera e permanece ligada. Quando a alavanca da pistola for pressionada, a bomba de alta pressão ligará novamente automaticamente e a água sairá do bico. Pessoas podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Quando não estiver em uso: travar o gatilho da pistola.



▶ Desligar a lavadora de alta pressão.

- ▶ Tirar o plugue da lavadora de alta pressão da tomada.
- A água pode congelar em temperaturas abaixo de 0 °C na superfície a ser limpa e em componentes da lavadora de alta pressão. O usuário pode escorregar, cair e sofrer ferimentos graves. Podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Não usar a lavadora de alta pressão em temperaturas abaixo de 0 °C.
- Se a mangueira de alta pressão, a mangueira de água ou o cabo elétrico forem puxados, a lavadora de alta pressão pode se mover e cair. Podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Não puxar a mangueira de alta pressão, a mangueira de água ou o cabo elétrico.
- Se a máquina for colocada sobre uma superfície inclinada, desigual ou instável, ela pode se mover e cair. Podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Posicionar a lavadora de alta pressão sobre uma superfície horizontal, plana e firme.
- Se forem realizados trabalhos em altura, a lavadora ou o jogo de limpeza podem cair. Pessoas podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Usar um andaime ou uma plataforma segura.
 - ▶ Não colocar a lavadora de alta pressão em plataformas de trabalho aéreo ou andaimes.
 - ▶ Se o alcance da mangueira de alta pressão não for suficiente: prolongar a mangueira de alta pressão com uma extensão da mangueira de alta pressão.
 - ▶ Fixar o jogo de limpeza contra quedas.
- O jato de água pode soltar fibras de amianto das superfícies. As fibras de amianto podem se dispersar no ar após secarem e serem inaladas. As fibras de amianto inaladas podem prejudicar a saúde.
 - ▶ Não limpar superfícies que contenham amianto.
- O jato de água pode dissolver óleo de veículos ou máquinas. A água oleosa pode entrar no solo, no sistema de água subterrânea ou em canalizações. O meio ambiente será danificado.
 - ▶ Lavar carros e máquinas somente em locais com separador de óleo no escoamento da água.
- O jato de água pode, em conjunto com tinta contendo chumbo, gerar aerossóis e água com chumbo. Esses aerossóis e água con-

tendo chumbo podem entrar no solo, no sistema de água subterrânea ou em canalizações. Aerossóis inalados podem prejudicar o sistema respiratório e causar reações alérgicas. O meio ambiente será danificado.

- ▶ Não lavar superfícies pintadas ou envernizadas com tinta contendo chumbo.
- O jato de água pode danificar superfícies sensíveis. Podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Não lavar superfícies sensíveis com o bico turbo.
 - ▶ Lavar superfícies sensíveis de borracha, tecido, madeira e materiais similares com pressão de trabalho reduzida e a uma distância maior.
- Se o bico turbo estiver imerso e for operado em água suja, ele pode ser danificado.
 - ▶ Não operar o bico turbo em água suja.
 - ▶ Se um recipiente for limpo: esvaziar o recipiente e deixar a água escorrer durante a limpeza.
- Líquidos facilmente inflamáveis e explosivos podem causar incêndios e explosões. Pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Não aspirar ou eliminar líquidos inflamáveis ou explosivos.
- Aspirar líquidos irritantes, corrosivos e venenosos pode ser um risco à saúde e danificar os componentes da lavadora de alta pressão. Pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Não aspirar ou eliminar líquidos irritantes, corrosivos ou venenosos.
- O jato de água forte pode ferir gravemente pessoas e animais e causar danos materiais.



- ▶ Não direcionar o jato de água sobre pessoas e animais.

- ▶ Não direcionar o jato de alta pressão sobre locais sem visibilidade.
- ▶ Não limpar a roupa enquanto ela estiver sendo usada.
- ▶ Não limpar os sapatos enquanto eles estiverem sendo usados.
- Se equipamentos elétricos, conexões elétricas, plugues, tomadas elétricas e cabos de energia entrarem em contato com água, pode ocorrer um choque elétrico. Pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais e podem ocorrer danos materiais.



- 1263
- ▶ Não direcionar o jato de água sobre equipamentos elétricos, conexões elétricas, tomadas elétricas e cabos de energia.

- ▶ Não direcionar o jato de água sobre o cabo elétrico ou sobre a extensão elétrica.
- Se equipamentos elétricos ou a lavadora de alta pressão entrarem em contato com água, pode ocorrer um choque elétrico. O usuário pode sofrer ferimentos graves ou fatais e podem ocorrer danos materiais.



- ▶ Não direcionar o jato de água sobre equipamentos elétricos e sobre a lavadora de alta pressão.

- ▶ Manter equipamentos elétricos e a lavadora de alta pressão longe da superfície a ser limpa.
- Uma mangueira de alta pressão posicionada de forma inadequada pode ser danificada. O dano pode fazer com que a água escorra em alta pressão descontroladamente para o ambiente. Pessoas podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Não direcionar o jato de água sobre a mangueira de alta pressão.
 - ▶ Posicionar a mangueira de alta pressão, de forma que não fique muito esticada e enrolada.
 - ▶ Posicionar a mangueira de alta pressão, de forma que não seja danificada, torcida, espremida e que não raspe em cantos afiados.
 - ▶ Proteger a mangueira de alta pressão de calor, óleo e produtos químicos.
- Uma mangueira de água que esteja posicionada incorretamente pode ser danificada e as pessoas podem tropeçar nela. As pessoas podem sofrer ferimentos e a mangueira de água pode ser danificada.
 - ▶ Não direcionar o jato de água sobre a mangueira de água.
 - ▶ Posicionar e identificar a mangueira de água de tal forma, que as pessoas não possam tropeçar nela.
 - ▶ Posicionar a mangueira de água, de forma que não fique muito esticada ou enrolada.
 - ▶ Posicionar a mangueira de água, de forma que não seja danificada, torcida, espremida e que não raspe em cantos afiados.
 - ▶ Proteger a mangueira de água de calor, óleo e produtos químicos.
- O jato forte de água provoca forças de reação. Devido às forças de reação que aumentam, o

usuário pode perder o controle do jogo de limpeza. O usuário pode sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.

- ▶ Segurar a pistola com as duas mãos.
- ▶ Trabalhar, conforme descrito neste manual de instruções.

4.8 Detergentes

▲ ATENÇÃO

- Se os detergentes entrarem em contato com a pele ou com os olhos, eles podem causar irritação.
 - ▶ Observar o manual de instruções do detergente.
 - ▶ Evitar contato com os detergentes.
 - ▶ Em caso de contato com a pele: lavar a área de contato com bastante água e sabão.
 - ▶ Se ocorrer contato com os olhos: lavá-los, pelo menos, por 15 minutos com bastante água e procurar um médico.
- Detergentes incorretos ou não adequados podem danificar a lavadora de alta pressão ou a superfície do objeto a ser limpo e danificar o meio ambiente.
 - ▶ A STIHL recomenda o uso de detergente original da STIHL.
 - ▶ Observar o manual de instruções do detergente.
 - ▶ Em caso de dúvidas: contatar um Ponto de Vendas STIHL.

4.9 Conexão da água

▲ ATENÇÃO

- Quando o gatilho da pistola de pulverização é liberado, ocorre um rebote na mangueira de água. Por meio de um rebote, a água suja pode ser empurrada de volta para a rede de água potável. A água potável pode ser contaminada.
 - ▶ Não conectar a lavadora de alta pressão diretamente na rede de alimentação de água.
- ▶ Observar os regulamentos da empresa de abastecimento de água. Se necessário, ao conectar a lavadora à rede de água potável, usar uma separação adequada do sistema (por ex., bloqueador de refluxo).
- Água suja ou água com areia pode danificar componentes da lavadora de alta pressão.
 - ▶ Usar água limpa.



- ▶ Se for usada água suja ou água com areia: utilizar um filtro de água junto com a lavadora de alta pressão.
- Se a lavadora de alta pressão for alimentada com água insuficiente, alguns componentes da lavadora podem ser danificados.
 - ▶ Abrir totalmente a torneira de água.
 - ▶ Certificar-se de que a lavadora de alta pressão é alimentada com água suficiente, 18.

4.10 Conexão na rede elétrica

O contato com componentes condutores de energia pode ocorrer pelos seguintes motivos:

- O cabo elétrico ou a extensão do cabo estão danificados.
- O plugue do cabo elétrico ou a extensão do cabo estão danificados.
- A tomada não está corretamente instalada.


▲ PERIGO

- O contato com peças condutoras de eletricidade pode resultar em um choque elétrico. O operador pode sofrer ferimentos graves ou fatais.
 - ▶ Certificar-se de que o cabo elétrico, a extensão do cabo e os plugues não estão danificados.
 - ▶ Se o cabo elétrico ou a extensão do cabo estiverem danificados:
 - ▶ Não encostar na parte danificada.
 - ▶ Tirar o plugue da tomada.
 - ▶ Pegar no cabo elétrico, na extensão do cabo e nos plugues com as mãos secas.
 - ▶ Ligar o plugue do cabo elétrico ou da extensão do cabo em uma tomada corretamente instalada e protegida com um contato de segurança.
 - ▶ A ligação de alimentação elétrica deve ser feita por um electricista qualificado e de acordo com a IEC 60364-1 e as normas específicas do país. É recomendado que a máquina seja conectada à rede elétrica através de um dispositivo de controle de corrente residual, que interrompe o fornecimento se a corrente de fuga para o aterramento exceder 30 mA durante 30 ms ou um dispositivo que garanta o aterramento da rede.
 - Uma extensão do cabo danificada ou inadequada pode causar um choque elétrico. Pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais.
 - ▶ Utilizar uma extensão do cabo com a bitola correta, 18.2.



Se o cabo elétrico ou a extensão do cabo estiverem danificados:

- ▶ Não encostar na parte danificada.
- ▶ Tirar o plugue da tomada.

- Utilizar uma extensão do cabo à prova d'água e que seja permitida para uso externo.
- Usar uma extensão do cabo que tenha as mesmas características que o cabo elétrico da lavadora de alta pressão,  18.2.
- Recomenda-se manter a conexão no mínimo 60 mm acima do chão, utilizando por exemplo um carretel para cabos.

▲ ATENÇÃO

- Durante o funcionamento, uma tensão de rede ou uma frequência de rede incorreta podem levar a uma sobretensão na lavadora de alta pressão. A lavadora de alta pressão pode ser danificada.
 - Certificar-se que a tensão da rede e a frequência da rede do sistema de energia estão de acordo com as informações da plaqueta de identificação da lavadora de alta pressão.
- Se vários equipamentos elétricos estiverem conectados a uma tomada múltipla, os componentes elétricos podem ser sobrecarregados durante o trabalho. Os componentes elétricos podem aquecer e causar incêndio. Pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais e podem ocorrer danos materiais.
 - Conectar a lavadora de alta pressão individualmente à uma tomada.
 - Não conectar a lavadora de alta pressão à uma tomada múltipla.
- Um cabo elétrico ou uma extensão do cabo que estejam posicionados incorretamente podem ser danificados e as pessoas podem tropeçar neles. As pessoas podem sofrer ferimentos e o cabo elétrico ou a extensão do cabo podem ser danificados.
 - Posicionar o cabo elétrico e a extensão do cabo, de forma que o jato de água não possa tocá-los.
 - Posicionar e identificar o cabo elétrico e a extensão do cabo de tal forma que as pessoas não possam tropeçar sobre eles.
 - Posicionar o cabo elétrico e a extensão do cabo, de forma que eles não fiquem muito esticados e enrolados.
 - Posicionar o cabo elétrico e a extensão do cabo de forma que eles não sejam danificados, dobrados ou espremidos e que não raspem em locais ásperos.
 - Proteger o cabo elétrico e a extensão do cabo do calor, óleo e produtos químicos.
 - Posicionar o cabo elétrico e a extensão do cabo sobre uma superfície seca.

- Durante o trabalho, a extensão do cabo aquece. Se o calor não puder se dissipar, ele pode provocar um incêndio.
 - Se for utilizado um tambor para cabos: desenrolar o cabo completamente.

4.11 Transporte

▲ ATENÇÃO

- Durante o transporte, a lavadora de alta pressão pode cair ou se movimentar. As pessoas podem sofrer ferimentos e pode haver danos materiais.

- Travar o gatilho da pistola.



- Desligar a lavadora de alta pressão.

- Tirar o plugue da lavadora de alta pressão da tomada.



- Esvaziar o aplicador de detergente ou fixá-lo, de forma que ele não possa cair ou se movimentar.

- Fixar a lavadora de alta pressão com cordas ou cintas, de modo que ela não possa cair ou se deslocar.

- A água pode congelar nos componentes da lavadora de alta pressão, em temperaturas abaixo de 0 °C. A lavadora de alta pressão pode ser danificada.

- Esvaziar a mangueira de alta pressão e o jogo de limpeza.



- Se a lavadora de alta pressão não puder ser transportada em um ambiente à prova de congelamento: proteger a lavadora com um anticongelante à base de glicol.

4.12 Armazenagem

▲ ATENÇÃO

- Crianças não conseguem perceber e prever os perigos da lavadora de alta pressão. As crianças podem sofrer ferimentos graves.

- Travar o gatilho da pistola.



- Desligar a lavadora de alta pressão.

- Tirar o plugue da lavadora de alta pressão da tomada.

- Guardar a lavadora de alta pressão fora do alcance de crianças.

- Os contatos elétricos e componentes metálicos da lavadora de alta pressão podem sofrer corrosão, em função da umidade. A lavadora de alta pressão pode ser danificada.

- ▶ Guardar a lavadora de alta pressão limpa e seca.
- A água pode congelar nos componentes da lavadora de alta pressão, em temperaturas abaixo de 0 °C. A lavadora de alta pressão pode ser danificada.
 - ▶ Esvaziar a mangueira de alta pressão e o jogo de limpeza.



- ▶ Se a lavadora de alta pressão não puder ser guardada em um ambiente à prova de congelamento: proteger a lavadora com um anti-congelante à base de glicol.

4.13 Limpeza, manutenção e consertos

⚠ ATENÇÃO

- Se durante a limpeza, manutenção ou conserto o plugue estiver conectado a uma tomada, a lavadora de alta pressão pode ser acionada involuntariamente. Pessoas podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.
 - ▶ Travar o gatilho da pistola.



- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão.

- ▶ Tirar o plugue da lavadora de alta pressão da tomada.
- Produtos de limpeza abrasivos, limpeza com jato de água ou com objetos cortantes podem danificar a lavadora de alta pressão. Se a lavadora de alta pressão não for limpa de forma adequada, alguns componentes podem não funcionar corretamente e dispositivos de segurança podem ser desativados. As pessoas podem sofrer ferimentos graves.
 - ▶ Limpar a lavadora, conforme descrito neste manual de instruções.
- Se a lavadora de alta pressão não receber manutenção adequada ou não for consertada corretamente, alguns componentes podem não funcionar corretamente e dispositivos de segurança podem ser desativados. As pessoas podem sofrer ferimentos graves ou fatais.
 - ▶ Não fazer manutenção ou consertar a lavadora de alta pressão por conta própria.
 - ▶ Se o cabo elétrico estiver com defeito ou danificado: procurar um Ponto de Vendas STIHL para substituí-lo.
 - ▶ Se a lavadora de alta pressão precisar de manutenção ou conserto: procurar um Ponto de Vendas STIHL.

5 Preparar a lavadora de alta pressão

5.1 Preparar a lavadora de alta pressão para uso

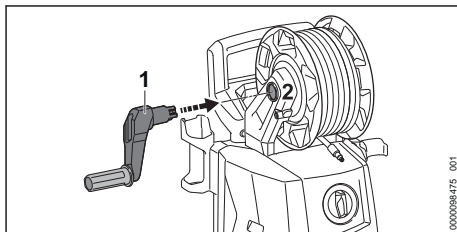
Antes de iniciar o trabalho, realizar sempre as seguintes etapas:

- ▶ Certificar-se de que a lavadora de alta pressão, a mangueira de alta pressão, a conexão da mangueira e o cabo elétrico estão em condições seguras, 4.6.
- ▶ Limpar a lavadora de alta pressão, 14.
- ▶ Se um filtro de água estiver sendo usado: verificar se o filtro está sujo e limpá-lo, se necessário, 14.4.
- ▶ Colocar a lavadora de alta pressão sobre uma superfície estável e plana para que não escorregue ou tombe.
- ▶ Desenrolar a mangueira de alta pressão totalmente do tambor da mangueira, 10.2.
- ▶ Montar a pistola, 6.3.1.
- ▶ Montar a lança de jatear, 6.4.
- ▶ Se for utilizado um bico: montar o bico, 6.5.1.
- ▶ Se for utilizado um detergente: trabalhar com detergente e com o aplicador de detergente, 10.5.
- ▶ Conexão da água, 7.
- ▶ Conectar a lavadora de alta pressão na rede elétrica, 8.1.
- ▶ Se as etapas não puderem ser realizadas: não usar a lavadora de alta pressão e procurar um Ponto de Vendas STIHL.

6 Completar a lavadora de alta pressão

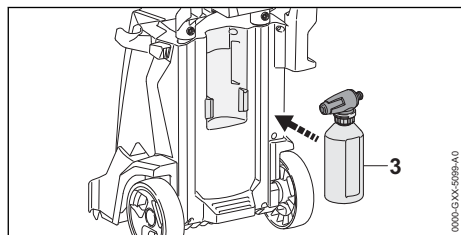
6.1 Montar a lavadora de alta pressão

Montar a manivela



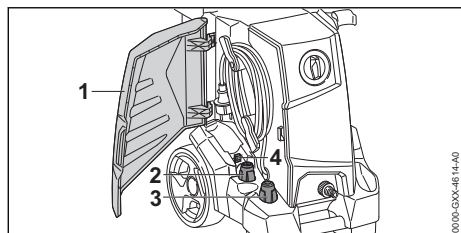
- ▶ Empurrar a manivela (1) no alojamento (2). A manivela (1) encaixa audivelmente.

Montar o aplicador de detergente



- ▶ Encaixar o aplicador de detergente (1).

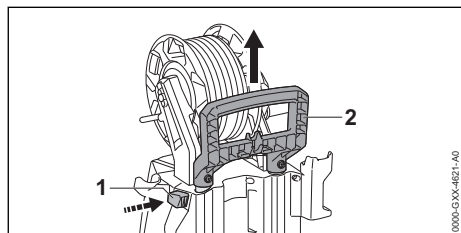
Inserir os bicos e a agulha de limpeza



- ▶ Abrir a tampa (1).
- ▶ Colocar o bico leque (2) e o bico turbo (3).
- ▶ Inserir a agulha de limpeza (4).

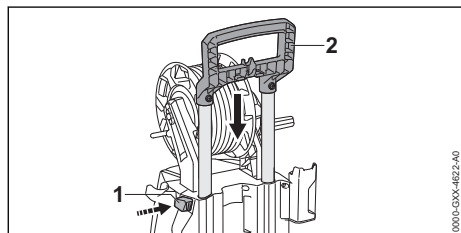
6.2 Puxar e empurrar o cabo

6.2.1 Retirar o cabo



- ▶ Pressionar o botão de bloqueio (1) e puxar o cabo (2) para fora.
- ▶ Soltar o botão de bloqueio (1) e puxar o cabo (2) até que ele engate audivelmente.

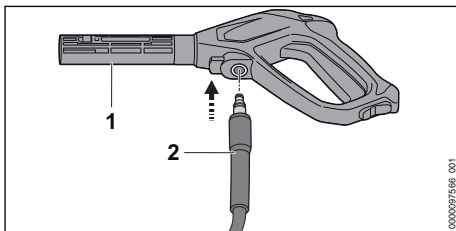
6.2.2 Empurrar o cabo para baixo



- ▶ Pressionar o botão de bloqueio (1) e empurrar o cabo (2) para baixo.
- ▶ Soltar o botão de bloqueio (1) e empurrar o cabo (2) até que ele engate audivelmente.

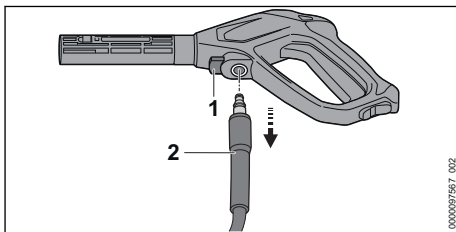
6.3 Montar e desmontar a pistola

6.3.1 Montar a pistola



- ▶ Empurrar o conector (2) na pistola (1). A conexão (2) encaixa audivelmente.
- ▶ Se for difícil empurrar o conector (2) na pistola (1): engraxar a junta de vedação do conector (2) com uma graxa apropriada.

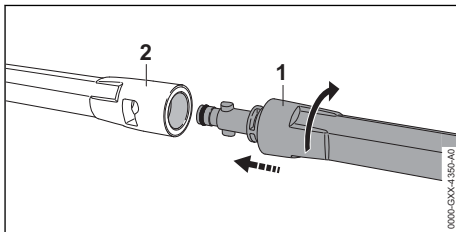
6.3.2 Desmontar a pistola



- ▶ Pressionar a trava da mangueira (1) e mantê-la pressionada.
- ▶ Retirar a conexão (2).


6.4 Montar e desmontar a lança de jatear

6.4.1 Montar a lança de jatear



- ▶ Empurrar a lança de jatear (1) na pistola (2).
- ▶ Girar a lança de jatear (1) até que ela engate.

1269

Para permitir que a água seja aspirada, a diferença de altura entre a lavadora e a fonte de água não deve exceder a altura máxima de sucção (a),  18.1.

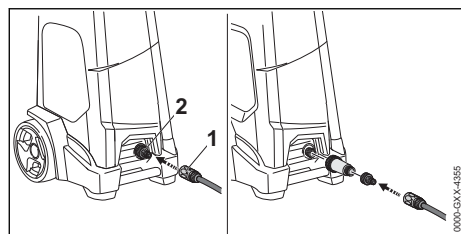
Usar o jogo de aspiração STIHL adequado. O jogo de sucção inclui uma mangueira de água com um conector especial.

O jogo de aspiração STIHL adequado pode acompanhar a lavadora, dependendo do mercado.

Conectar o filtro de água

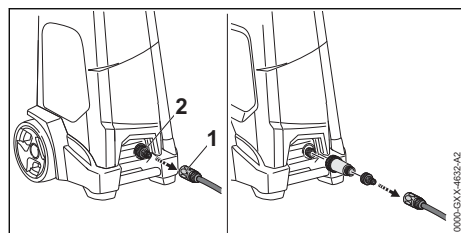
Se a lavadora de alta pressão for operada com água contendo areia, proveniente de reservatórios de chuva, cisternas, de água corrente ou parada, deve ser conectado um filtro de água entre a mangueira de água e a lavadora de alta pressão.

O filtro de água pode acompanhar a lavadora, dependendo do mercado.



- ▶ Empurrar o conector (1) sobre o conector da mangueira (2).
- ▶ O engate rápido (1) encaixa audivelmente.
- ▶ Abrir a torneira totalmente.
- ▶ Se a lança de jatear estiver montada na pistola: desmontar a lança de jatear.
- ▶ Pressionar o gatilho da pistola, até que saia um fluxo constante de água da pistola.
- ▶ Soltar o gatilho da pistola.
- ▶ Travar o gatilho da pistola.
- ▶ Montar a lança de jatear.
- ▶ Montar o bico.

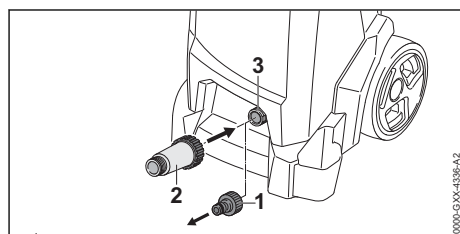
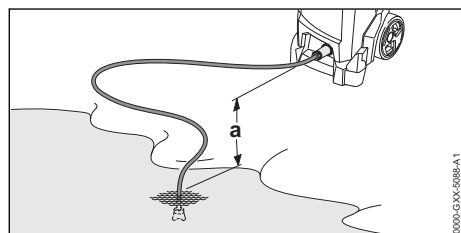
Retirar a mangueira de água



- ▶ Fechar a torneira.
- ▶ Para desbloquear o conector: puxar o anel (1) ou girar e segurar.
- ▶ Retirar o conector da conexão da mangueira (2).

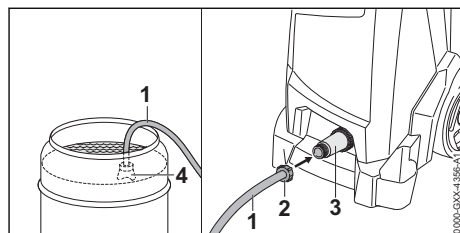
7.2 Usar a lavadora de alta pressão em uma fonte alternativa de água

A lavadora de alta pressão pode ser alimentada com água proveniente de reservatórios de chuva, cisternas, de água corrente ou parada.



- ▶ Retirar o conector da mangueira (1).
- ▶ Girar o filtro de água (2) no conector da mangueira (3) e apertar firmemente com a mão.

Conectar a mangueira de água

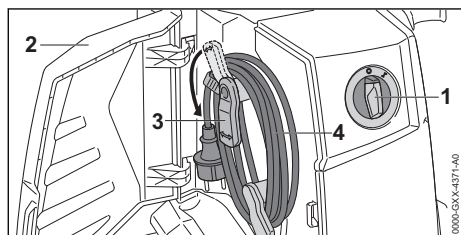


- ▶ Encher a mangueira (1) com água para que não haja mais ar na mangueira.
- ▶ Girar o conector (2) sobre a luva de conexão do filtro de água (3) e apertar firmemente com a mão.
- ▶ Pendurar a ventosa de aspiração (4) na fonte de água, de forma que a ventosa de aspiração (4) não encoste no chão.
- ▶ Se a pistola estiver montada na mangueira de alta pressão: remover a pistola.

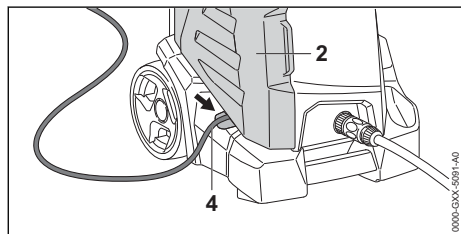
- ▶ Segurar a mangueira de alta pressão para baixo.
- ▶ Acionar a lavadora de alta pressão, até que saia um jato de água uniforme da mangueira de alta pressão.
- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão.
- ▶ Montar a pistola na mangueira de alta pressão.
- ▶ Pressionar o gatilho da pistola e mantê-lo pressionado.
- ▶ Ligar a lavadora de alta pressão.

8 Conectar a lavadora de alta pressão na rede elétrica

8.1 Conectar a lavadora de alta pressão na rede elétrica



- ▶ Colocar o interruptor rotativo (1) na posição 0.
- ▶ Abrir a tampa (2).
- ▶ Girar o suporte (3) para baixo.
- ▶ Tirar o cabo elétrico (4).



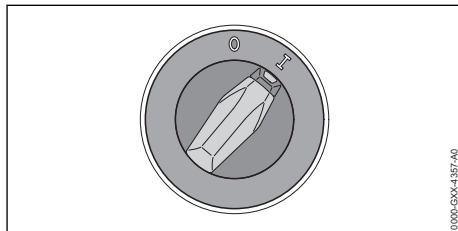
- ▶ Colocar o cabo elétrico (4) no rebaixo.
- ▶ Fechar a tampa (2).
- ▶ Inserir o plugue do cabo elétrico (4) em uma tomada corretamente instalada.

9 Ligar e desligar a lavadora de alta pressão

9.1 Ligar a lavadora de alta pressão

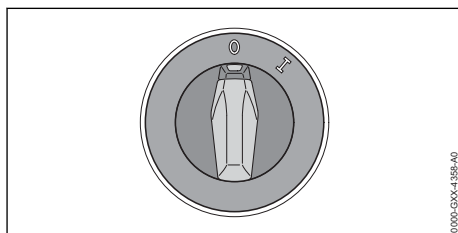
Ao ligar a lavadora de alta pressão, em condições desfavoráveis da rede, podem ocorrer flutuações de tensão. As flutuações de tensão podem afetar outros consumidores conectados.

ações de tensão. As flutuações de tensão podem afetar outros consumidores conectados.



- ▶ Colocar o interruptor rotativo na posição I.

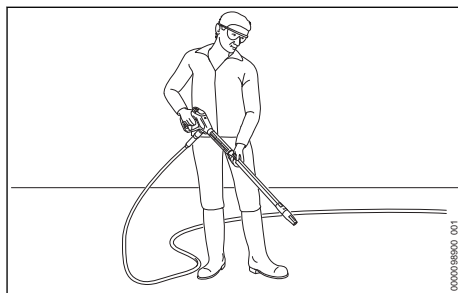
9.2 Desligar a lavadora de alta pressão



- ▶ Colocar o interruptor na posição 0.

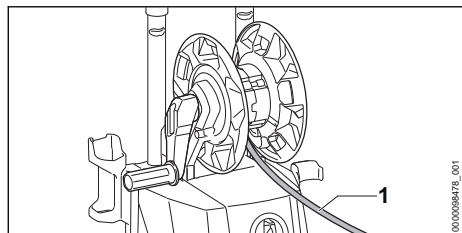
10 Trabalhar com a lavadora de alta pressão

10.1 Segurar e conduzir a pistola



- ▶ Segurar a pistola com uma mão no cabo, de forma que o polegar envolva o cabo.
- ▶ Segurar a lança de jatear com a outra mão, de forma que o polegar envolva a lança de jatear.
- ▶ Direcionar o bico para o chão.

10.2 Desenrolar a mangueira de alta pressão



ATENÇÃO

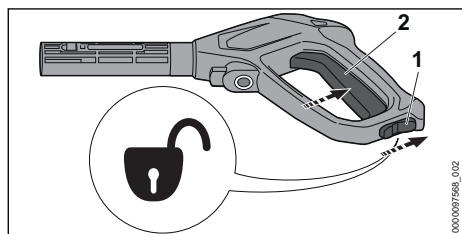
- Quando o gatilho da pistola é liberado, ocorre um rebote na mangueira de alta pressão. A mangueira de alta pressão se expande devido a um rebote. Se a mangueira de alta pressão não for completamente desenrolada do tambor da mangueira, a mangueira de alta pressão não tem espaço para se expandir e pode ser danificada. A água pode jorrar descontroladamente a alta pressão para o meio ambiente. As pessoas podem sofrer ferimentos graves e podem ocorrer danos materiais.

► Desenrolar completamente a mangueira de alta pressão.

- Desenrolar completamente a mangueira de alta pressão (1).

10.3 Pressionar e bloquear o gatilho da pistola

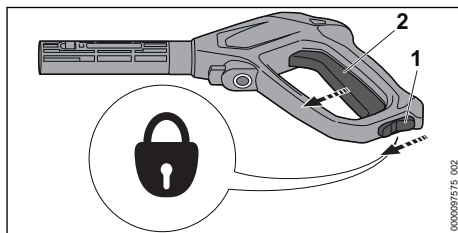
Pressionar o gatilho da pistola



- Colocar a trava do gatilho (1) na posição .
- Pressionar o gatilho (2) e mantê-lo pressionado.

A bomba de alta pressão liga automaticamente e a água flui para fora do bico.

Travar o gatilho da pistola



- Soltar o gatilho (2).
A bomba de alta pressão desliga automaticamente e a água não sai mais do bico. A lavadora de alta pressão ainda está ligada.
- Colocar a trava do gatilho (1) na posição .

10.4 Limpeza

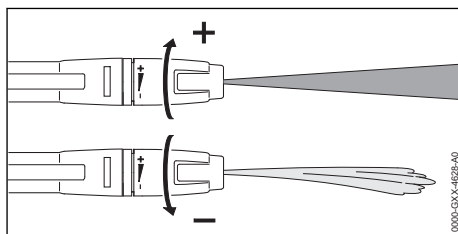
Os seguintes bicos podem ser usados, de acordo com a aplicação:

- Bico leque: é adequado para limpeza de grandes áreas.
- Bico turbo: é adequado para remover sujeira pesada.

Para remover sujeiras mais difíceis, trabalhar a uma distância menor.

Trabalhar a uma distância maior, quando limpar as seguintes superfícies:

- superfícies pintadas
- superfícies de madeira
- superfícies de borracha

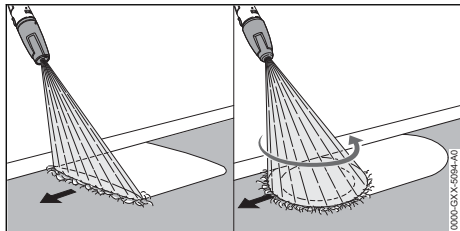


O bico leque pode ser ajustado.

Quando o bico leque é girado na direção +, a pressão de trabalho aumenta.

Quando o bico leque é girado na direção -, a pressão de trabalho diminui.

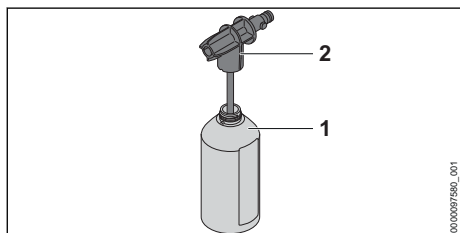
- Antes de começar a limpeza, direcionar o jato sobre uma área não relevante e verificar se a superfície não foi danificada.
- Determinar a distância entre o bico e a superfície a ser limpa, de forma que a superfície não seja danificada.
- Ajustar o bico leque, de forma que a superfície a ser limpa não seja danificada.



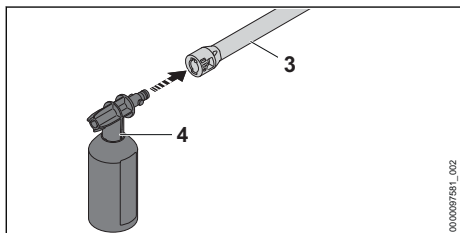
- ▶ Movimentar a lavadora de alta pressão uniformemente pela superfície a ser limpa.
- ▶ Caminhar devagar e com cuidado para frente.

10.5 Trabalhar com detergente

Os detergentes podem melhorar o efeito de limpeza da água. O aplicador de detergente STIHL deve ser usado ao trabalhar com produtos de limpeza. O aplicador de detergente STIHL está incluído no escopo de entrega, dependendo da versão e do mercado.



- ▶ Misturar e usar o detergente conforme descrito nas instruções de uso do detergente.
- ▶ Encher o frasco (1) com no máximo 500 ml de detergente.
- ▶ Girar o bico do detergente (2) sobre o frasco (1) e apertar firmemente com a mão.



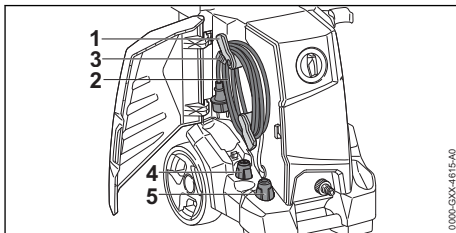
- ▶ Se tiver um bico conectado na lança de jatear (3): remover o bico.
- ▶ Montar o aplicador de detergente (4) na lança de jatear (3).
- ▶ Deixar superfícies muito sujas de molho com água antes de limpá-las.
- ▶ Acionar o gatilho da pistola e aplicar detergente sobre a superfície a ser limpa.

- ▶ Aplicar o detergente de baixo para cima e não deixar secar.
- ▶ Desmontar o aplicador de detergente.
- ▶ Montar o bico.
- ▶ Limpar a superfície.

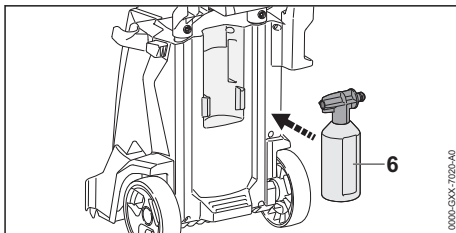
11 Após o trabalho

11.1 Após o trabalho

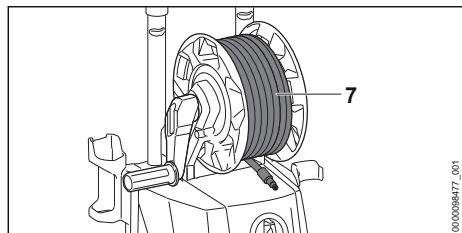
- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão e tirar o plugue da tomada.
- ▶ Se a lavadora de alta pressão estiver conectada ao abastecimento de água: fechar a torneira.
- ▶ Pressionar o gatilho da pistola. A pressão da água é reduzida.
- ▶ Travar o gatilho da pistola.
- ▶ Desconectar a lavadora da fonte de água.
- ▶ Remover a mangueira de água.
- ▶ Remover o bico e a lança de jatear e limpá-los.
- ▶ Desconectar a pistola e deixar o restante da água sair da pistola.
- ▶ Limpar a lavadora de alta pressão.



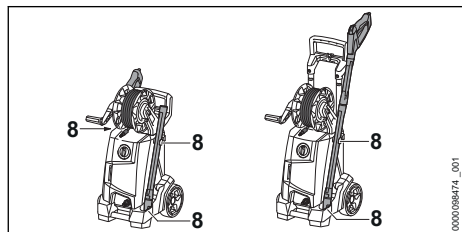
- ▶ Girar o suporte (1) para cima.
- ▶ Enrolar o cabo elétrico (2) nos suportes (1).
- ▶ Fixar o cabo elétrico (2) com o clipe (3).
- ▶ Encaixar o bico leque (4) ou o bico turbo (5).



- ▶ Encaixar o aplicador de detergente (6).



- ▶ Enrolar a mangueira de alta pressão (7) distribuída uniformemente.



- ▶ Guardar o jogo de limpeza nos suportes (8) da lavadora de alta pressão.

11.2 Proteger a lavadora de alta pressão com um anticongelante

Se a lavadora de alta pressão não puder ser transportada ou conservada em um ambiente à prova de congelamento, ela deve ser protegida com um anticongelante à base de glicol. O anticongelante evita que a água congele dentro da lavadora de alta pressão e danifique ela.

- ▶ Desmontar a lança de jatear.
- ▶ Conectar uma mangueira de água mais curta possível na lavadora de alta pressão. Quanto mais curta é a mangueira de água, menos anticongelante é necessário.
- ▶ Misturar o anticongelante, conforme descrito no manual de instruções do anticongelante.
- ▶ Colocar o anticongelante em um recipiente limpo.
- ▶ Mergulhar a mangueira de água no recipiente com o anticongelante.
- ▶ Pressionar o gatilho da pistola e mantê-lo pressionado.
- ▶ Ligar a lavadora de alta pressão.
- ▶ Manter o gatilho da pistola pressionado, até que um jato uniforme com anticongelante saia da pistola, direcionando a pistola para o recipiente.
- ▶ Pressionar e soltar o gatilho da pistola várias vezes.

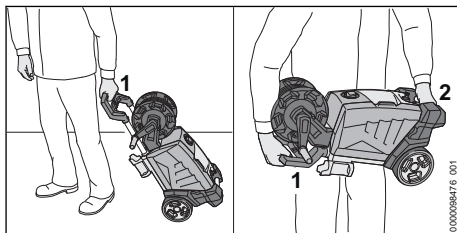
- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão e tirar o plugue da tomada.
- ▶ Desmontar a pistola e a mangueira de água e deixar o anticongelante escorrer no recipiente.
- ▶ Guardar ou descartar o anticongelante de acordo com a legislação específica de cada país e de forma ambientalmente correta.

12 Transporte

12.1 Transportar a lavadora de alta pressão

- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão e tirar o plugue da tomada.
- ▶ Esvaziar o recipiente de detergente ou fixá-lo de tal forma, que esteja protegido contra quedas e movimentações.

Puxar ou carregar a lavadora de alta pressão



- ▶ Puxar a lavadora de alta pressão pelo cabo (1).
- ▶ Conduzir a lavadora de alta pressão no cabo (1) e na alça de transporte (2).

Transportar a lavadora de alta pressão em um veículo

- ▶ Fixar a lavadora de alta pressão, de modo que ela não possa cair ou se deslocar.
- ▶ Se a lavadora de alta pressão não puder ser transportada em um ambiente à prova de congelamento: proteger a lavadora com um anticongelante.

13 Armazenagem

13.1 Guardar a lavadora de alta pressão

- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão e tirar o plugue da tomada.

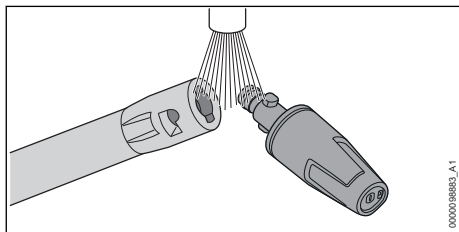
- ▶ Guardar a lavadora de alta pressão de modo que sejam atendidas as seguintes condições:
 - A lavadora de alta pressão não pode cair e não pode se mover.
 - A lavadora de alta pressão está fora do alcance de crianças.
 - A lavadora de alta pressão está limpa e seca.
 - A lavadora de alta pressão está num local fechado.
 - A lavadora de alta pressão está numa temperatura ambiente acima de 0 °C.
 - Se a lavadora de alta pressão não puder ser guardada em um ambiente à prova de congelamento: proteger a lavadora com um anticongelante.

14 Limpeza

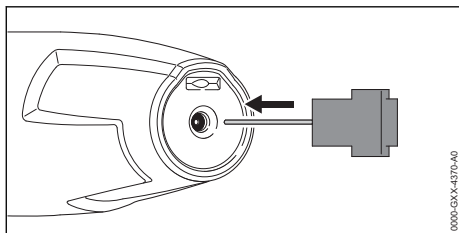
14.1 Limpar a lavadora de alta pressão e os acessórios

- ▶ Desligar a lavadora de alta pressão e tirar o plugue da tomada.
- ▶ Limpar a lavadora de alta pressão, a mangueira de alta pressão, a pistola e os acessórios com um pano úmido.
- ▶ Limpar as luvas e as conexões da lavadora de alta pressão, da mangueira de alta pressão e da pistola com um pano úmido.
- ▶ Limpar as fendas de ventilação com um pincel.

14.2 Limpar o bico e a lança de jatear

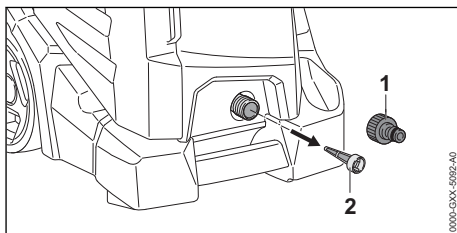


- ▶ Lavar o bico e a lança de jatear em água corrente e secá-los com um pano.



- ▶ Se o bico estiver entupido: limpá-lo com a agulha de limpeza.

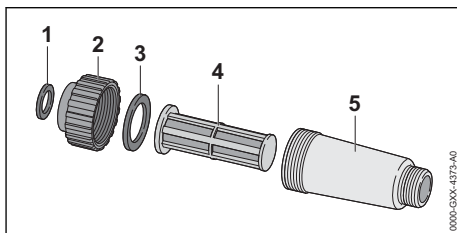
14.3 Limpar o filtro de alimentação da água



- ▶ Soltar o conector da mangueira (1) da conexão da água.
- ▶ Puxar o filtro da alimentação da água (2) para fora da conexão da água.
- ▶ Lavar o filtro de alimentação da água (2) sob água corrente.
- ▶ Inserir o filtro de alimentação da água (2) na conexão da água.
- ▶ Colocar a conexão da mangueira (1) e apertar firmemente com a mão.

14.4 Limpar o filtro de água

O filtro de água deve ser desmontado para ser limpo.



- ▶ Desmontar o filtro de água.
- ▶ Lavar as juntas de vedação (1 e 3), a tampa (2), o filtro (4) e a carcaça do filtro (5) em água corrente.
- ▶ Lubrificar as juntas de vedação (1 e 3) com uma graxa apropriada.
- ▶ Montar novamente o filtro de água.

15 Manutenção

15.1 Intervalos de manutenção

Os intervalos de manutenção dependem das condições ambientais e das condições de trabalho. A STIHL recomenda os seguintes intervalos de manutenção:

Mensalmente

- Limpar o filtro da alimentação da água.

dora ou os acessórios e procurar um Ponto de Vendas STIHL.

1275

16 Consertos






16.1 Consertar a lavadora de alta pressão



O usuário não deve consertar a lavadora de alta pressão e os acessórios por conta própria.

- Se a lavadora de alta pressão ou os acessórios estiverem danificados: não utilizar a lava-

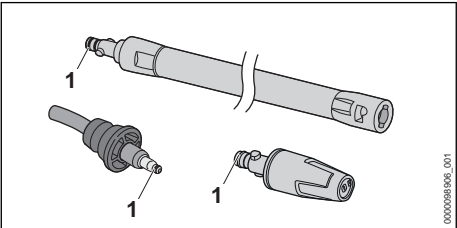
17 Solucionar distúrbios

17.1 Solucionar falhas na lavadora de alta pressão

Falha	Causa	Solução
A lavadora de alta pressão não liga, mesmo quando o gatilho da pistola de pulverização é pressionado.	O plugue do cabo elétrico ou da extensão elétrica não está conectado à tomada.	► Conectar o plugue do cabo elétrico ou da extensão do cabo elétrico na tomada.
	O disjuntor (fusível) ou o disjuntor de corrente residual disparou. O circuito está eletricamente sobrecarregado ou danificado.	► Encontrar a causa do acionamento e corrigir. Acionar o disjuntor (fusível) ou o disjuntor de corrente residual. ► Desligar outros consumidores de energia conectados no mesmo circuito.
	A tomada tem proteção muito baixa.	► Inserir o plugue do cabo elétrico em uma tomada devidamente protegida,  18.
	A extensão do cabo elétrico tem uma bitola incorreta.	► Utilizar uma extensão do cabo elétrico com uma bitola adequada,  18.2
	A extensão elétrica é muito comprida.	► Utilizar uma extensão do cabo elétrico com o comprimento correto,  18.2
	O motor elétrico está demasiado quente.	► Deixar a lavadora de alta pressão esfriar por 5 minutos. ► Limpar o bico.
A lavadora de alta pressão não liga ao ser acionada. O motor elétrico faz um zumbido.	A tensão da rede está demasiado baixa.	► Pressionar o gatilho da pistola de pulverização e mantê-lo pressionado e ligar a lavadora de alta pressão. ► Desligar outros consumidores de energia conectados no mesmo circuito.
	A extensão do cabo elétrico tem uma bitola incorreta.	► Utilizar uma extensão do cabo elétrico com uma bitola adequada,  18.2
	A extensão elétrica é muito comprida.	► Utilizar uma extensão do cabo elétrico com o comprimento correto,  18.2
A lavadora de alta pressão desliga durante o trabalho.	O plugue do cabo elétrico ou da extensão elétrica foi tirado da tomada.	► Conectar o plugue do cabo elétrico ou da extensão do cabo elétrico na tomada.

Falha	Causa	Solução
	O disjuntor (fusível) ou o disjuntor de corrente residual disparou. O circuito está eletricamente sobrecarregado ou danificado.	<ul style="list-style-type: none">▶ Encontrar a causa do acionamento e corrigir. Acionar o disjuntor (fusível) ou o disjuntor de corrente residual.▶ Desligar outros consumidores de energia conectados no mesmo circuito.
	A tomada tem proteção muito baixa.	<ul style="list-style-type: none">▶ Inserir o plugue do cabo elétrico em uma tomada devidamente protegida,  18.
	O motor elétrico está demasiado quente.	<ul style="list-style-type: none">▶ Deixar a lavadora de alta pressão esfriar por 5 minutos.▶ Limpar o bico.
A bomba de alta pressão liga e desliga repetidamente sem que o gatilho da pistola seja pressionado.	A bomba de alta pressão, a mangueira de alta pressão ou o jogo de pulverização estão vazando.	<ul style="list-style-type: none">▶ Levar a lavadora de alta pressão para manutenção em um Ponto de Vendas STIHL.
A pressão de trabalho flutua ou cai.	Há falta de água.	<ul style="list-style-type: none">▶ Abrir a torneira totalmente.▶ Certificar-se de que haja água suficiente disponível.
	O bico está entupido.	<ul style="list-style-type: none">▶ Limpar o bico.
	O filtro da alimentação da água ou o filtro de água estão entupidos.	<ul style="list-style-type: none">▶ Limpar o filtro da alimentação da água e o filtro de água.
	A bomba de alta pressão, a mangueira de alta pressão ou o jogo de pulverização estão vazando ou com defeito.	<ul style="list-style-type: none">▶ Levar a lavadora de alta pressão para manutenção em um Ponto de Vendas STIHL.
O jato de água tem uma forma alterada.	O bico está entupido.	<ul style="list-style-type: none">▶ Limpar o bico.
	O bico está gasto.	<ul style="list-style-type: none">▶ Substituir o bico.
O detergente adicional não é sugado.	O frasco está vazio.	<ul style="list-style-type: none">▶ Encher o frasco com detergente.
	O bico do aplicador de detergente está entupido.	<ul style="list-style-type: none">▶ Limpar o bico do aplicador de detergente.
As conexões com a lavadora de alta pressão, mangueira de alta pressão, pistola ou lança de jatear são difíceis de conectar.	As juntas de vedação das conexões não estão lubrificadas.	<ul style="list-style-type: none">▶ Lubrificar as juntas de vedação.  17.2

17.2 Lubrificar as juntas de vedação



- ▶ Lubrificar as juntas de vedação (1) com uma graxa para conexões.

18 Dados técnicos

18.1 Lavadora de alta pressão
STIHL RE 110 PLUS

Modelos de 120 V a 127 V / 60 Hz

- Proteção por fusível (característica "C" ou "K"): 15 A
- Consumo energético (EU) 2019/1781 §2(2) (j): 1,6 kW
- Classe de proteção elétrica: I
- Grau de proteção elétrica: IPX5
- Pressão de trabalho (p): 9,5 MPa (95 bar)

- Pressão máxima permitida (p max.): 13 MPa (130 bar)
- Pressão máx. aliment. água (p in max.): 1 MPa (10 bar)
- Vazão máxima de água (Q max.): 7,3 l/min (440 l/h)
- Vazão mínima de água (Q min.): 5,9 l/min (355 l/h)
- Altura máxima de sucção: 0,5 m
- Temperatura máxima da água no trabalho com pressão (t in max): 40 °C
- Temperatura máxima da água no trabalho com sucção: 20 °C
- Dimensões
 - Comprimento: 410 mm
 - Largura: 395 mm
 - Altura máxima: 895 mm
 - Altura mínima: 693 mm
- Comprimento da mangueira de alta pressão: 8 m
- Peso (m) com acessórios montados: 20,3 kg

Modelo 220 V / 60 Hz

- Proteção por fusível (característica "C" ou "K"): 10 A
- Consumo energético (EU) 2019/1781 §2(2) (j): 1,7 kW
- Classe de proteção elétrica: I
- Grau de proteção elétrica: IPX5
- Pressão de trabalho (p): 10 MPa (100 bar)
- Pressão máxima permitida (p max.): 14 MPa (140 bar)
- Pressão máx. aliment. água (p in max.): 1 MPa (10 bar)
- Vazão máxima de água (Q max.): 8,5 l/min (510 l/h)
- Vazão mínima de água (Q min.): 7,5 l/min (450 l/h)
- Altura máxima de sucção: 0,5 m
- Temperatura máxima da água no trabalho com pressão (t in max): 40 °C
- Temperatura máxima da água no trabalho com sucção: 20 °C
- Dimensões
 - Comprimento: 410 mm
 - Largura: 395 mm
 - Altura máxima: 895 mm
 - Altura mínima: 693 mm
- Comprimento da mangueira de alta pressão: 8 m
- Peso (m) com acessórios montados: 20,3 kg

Os dados dependentes da pressão foram medidos a uma pressão de entrada de 0,3 MPa (3 bar).

18.2 Cabos de extensão 1277

Se uma extensão do cabo for usada, ela deve ter um fio de aterramento e estes fios devem ter pelo menos as seguintes bitolas, dependendo da tensão e do comprimento da extensão do cabo:

Se a tensão nominal na plaqueta de identificação for de 220 V a 240 V:

- Comprimento do cabo até 20 m: AWG 15 / 1,5 mm²
- Comprimento do cabo 20 m até 50 m: AWG 13 / 2,5 mm²

Se a tensão nominal na plaqueta de identificação for de 100 V a 127 V:

- Comprimento do cabo até 10 m: AWG 14 / 2,0 mm²
- Comprimento do cabo 10 m até 30 m: AWG 12 / 3,5 mm²

18.3 Valores de ruído e de vibração

O valor K para o nível de pressão sonora é 2 dB(A). O valor K para o nível de potência sonora é 2 dB(A). O valor K para a vibração é de 2 m/s².

- Nível de pressão sonora L_{pA} medido conforme EN 60335-2-79: 73 dB(A)
- Nível de potência sonora L_{wA} medido conforme EN 60335-2-79: 85 dB(A)
- Valor de vibração a_h medido conforme EN 60335-2-79, bico leque: ≤ 2,5 m/s².

Para mais informações sobre o cumprimento da Instrução Normativa sobre Vibrações 2002/44/, veja www.stihl.com/vib.

19 Peças de reposição e acessórios

19.1 Peças de reposição e acessórios

STIHL Estes símbolos identificam as peças de reposição e acessórios originais STIHL.

A STIHL recomenda utilizar peças de reposição originais STIHL e acessórios originais STIHL.

Peças de reposição e acessórios de outros fabricantes não podem ser avaliados pela STIHL em termos de confiabilidade, segurança e adequação, apesar da observação constante do mercado e a STIHL não pode garantir sua utilização.

As peças de reposição e os acessórios originais STIHL podem ser adquiridos em um Ponto de Vendas STIHL.

20 Descarte

20.1 Descartar a lavadora de alta pressão

Informações sobre o descarte estão disponíveis na administração local ou nos Pontos de Vendas STIHL.

O descarte inadequado pode ser prejudicial à saúde e poluir o meio ambiente.

- Encaminhar os produtos STIHL, incluindo a embalagem, para um ponto de coleta adequado para reciclagem, de acordo com os regulamentos locais.
- Não descartar junto com o lixo doméstico.

21 Declaração de conformidade da UE

21.1 Lavadora de alta pressão STIHL RE 110 PLUS

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstraße 115
D-71336 Waiblingen

Alemanha

declara, sob sua inteira responsabilidade, que a máquina

- Tipo: lavadora de alta pressão
- Marca de fabricação: STIHL
- Modelo: RE 110 PLUS
- Identificação de série: 4950

está em conformidade com as disposições relevantes das Diretivas 2011/65/UE, 2006/42/CE, 2014/30/UE, 2009/125/CE e que foi desenvolvida e produzida de acordo com as versões das seguintes normas na data de produção:

EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-79, EN 61000-3-2, EN 61000-3-11.

Os níveis de potência sonora medidos e garantidos foram determinados de acordo com a Norma 2000/14/EG, Anexo V, usando a norma ISO 3744.

- Nível de potência sonora medido: 85 dB(A)
- Nível de potência sonora garantido: 87 dB(A)

A documentação técnica se encontra no departamento de certificação de produtos da ANDREAS STIHL AG & Co.

O ano de construção, o país fabricante e o número da máquina são informados na lavadora de alta pressão.

Waiblingen, 01.08.2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

p. p. 

Robert Olma, Vice President, Regulatory Affairs & Global Governmental Relations



0458-834-1501-A

www.stihl.com



0458-834-1501-A



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 29.023.342/0001-09 DUNS®: 917884193
Razão Social: VLF MAQUINAS E SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **04/02/2026**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta (Dados obtidos do histórico)**

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	01/02/2026	Automática
FGTS	Validade:	16/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	14/02/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	03/12/2025 (*)
Receita Municipal	Validade:	30/11/2025 (*)

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **VLF MAQUINAS E SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA**

CPF/CNPJ: **29.023.342/0001-09**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:51:58 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: l8QtZ6gzozeEyNVnUmuG

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **VERA LUCIA FRITZE MOREIRA**

CPF/CNPJ: **418.342.839-49**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:52:39 do dia 05/12/2025 , com validade até o dia 04/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: ucdfKy36Z1f21hhnBOXr

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



VLF MÁQUINAS E SOLUÇÕES EMPRESARIAIS LTDA ME
 Rua Coronel José Ribeiro de Macedo Junior 159 – Jardim Social – Curitiba –
 Paraná
 Telefone (41) 3514-6117
 Email: comercial@vlfmáquinas.com.br

PROPOSTA COMERCIAL Pregão Eletrônico N° 90082/2025 (SRP) (Lei 14.133/2021) UASG 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR

Item	Especificação detalhada do objeto cotado	Fabricante/ Marca/ Modelo	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
76	FRAGMENTADORA DE PAPEL: Abertura de inserção: 230 mm. 20 folhas A4 (75 g/m2). Capacidade de fragmentação de grampos, cliques, cartões. Volume do cesto: 30 litros. Velocidade de fragmentação: 2 m/min. Botões: Liga/Desliga. Tempo de funcionamento: 60 minutos ininterruptos. Indicador de sobrecarga. Sensor de presença do cesto. Sensor de presença do papel. Potência 400 W. 110v. Garantia: 12 meses	ELITEOFFICE PRO 2000	6	R\$ 1.189,99	R\$ 7.139,94

Valor total da proposta com custos operacionais inclusos: R\$ 7.139,94 (sete mil cento e trinta e nove reais e noventa e quatro centavos)

Razão social: VLF MÁQUINAS E SOLUÇÕES EMPRESARIAIS LTDA ME

Endereço: Rua Coronel José Ribeiro de Macedo Junior 159 – Jd. Social – CEP 82520-220

Fone: 41 3514-6117

CNPJ/MF: 29.023.342/0001-09 – Inscrição Estadual: 90765773-63 Cidade: Curitiba Estado: PR

E-mail: comercial@vlfmaquinas.com.br -

EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL

b) Validade da Proposta: 90 dias;

c) Prazo de entrega: 15 (quinze) dias úteis.

A apresentação da proposta implicará na plena aceitação das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

Declaro que a proponente atende aos requisitos de habilitação e o declarante atesta a veracidade das informações prestadas (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Nos preços ofertados já estão inclusos os tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais, trabalhistas e todas as demais despesas necessárias à execução do objeto.

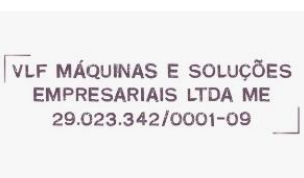
RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DA ATA/CONTRATO: ANDRÉ EDUARDO FRITZE MOREIRA SÓCIO ADMINISTRADOR – CPF 059.082.149-06 – RG 6.510.541-1 (PR IIPR) – CURITIBANO, BRASILEIRO.

Curitiba, 5 de dezembro de 2025

ANDRÉ
 EDUARDO
 FRITZE
 MOREIRA:0590
 8214906

Assinado de forma digital por ANDRÉ EDUARDO FRITZE MOREIRA:0590821490

6
 Dados: 2025.12.05
 11:32:23 -03'00'



ANDRÉ EDUARDO FRITZE MOREIRA SÓCIO ADMINISTRADOR – CPF 059.082.149-06

ELITE OFFICE

FRAGMENTADORA DE PAPEL – MODELO PRO 2000

Fragmentadora de Papel Elite Office

- **Modelo PRO 2000**
- **20 Folhas**
- **Corte em Partículas**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



- Abertura para inserção: 230 mm
- Acionamento: Automático com sensor de presença do papel
- Capacidade: 20 folhas de papel (75 g/m²), 1 CD/DVD ou 1 Cartão
- Dimensões: 36 cm x 60 cm x 29 cm (LxAxP)
- Engrenagens e pentes combinados metal/prfv;
- Fragmenta: Papel, CD/DVD, cartão, grampos e cliques;
- Funcionamento: Contínuo por 60 minutos com descanso de 30 minutos.
- Nível de ruído: 58 dB;
- Nível de segurança: P4 (DIN 66.399);
- Tipo de corte: Partículas 4 x 38 mm;
- Potência: Motor com 400W;
- Peso: 15 Kg;
- Reversão: Automática e manual no botão;
- Rodízios para locomoção;
- Sensor(es) de segurança: Sim: Na lixeira (presença e cesto cheio), contra sobrecarga e superaquecimento;
- Velocidade de corte: 2 m/min.
- Voltagem: 110V ou 220V
- Volume do cesto: 30 L;
- Garantia: 12 meses



P-4

4 x 38mm



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 54.517.369/0001-03
Razão Social: JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA
Nome Fantasia: JESSICA ALVES COMERCIAL
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 22/09/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta (Dados obtidos do histórico)

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	28/04/2026	Automática
FGTS	Validade:	20/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	31/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	05/12/2025 (*)
Receita Municipal	Validade:	07/03/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA**

CPF/CNPJ: **54.517.369/0001-03**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 17:03:04 do dia 09/12/2025 , com validade até o dia 08/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: VvtIOjUNmgGSFlkmr0lS

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **JESSICA ALVES PEREIRA GOMES QUIRINO**

CPF/CNPJ: **428.970.278-35**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 17:04:12 do dia 09/12/2025 , com validade até o dia 08/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: K3HrYZSy7sR2uxzyEvv0

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO: 900822025 - 454524;

DATA DA DISPUTA: 04/12/2025;

Dados Da Empresa:

Razão Social: JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA - ME

CNPJ Nº: 54.517.369/0001-03

Inscrição Estadual: 135.758.328.118

Inscrição Municipal: 1.292.365-6-

Endereço: Av. Angola, 202 – Rec. Maravilha III - Cep: 06523-030 - Santana de Parnaíba/SP

Dados Bancários: Banco do Brasil – AG: 1529-6 - C/C: 85617-7

Optante pelo Simples Nacional: Sim.

Tel. / Fax: (11) 4552-8283

Contato: JESSICA ALVES PEREIRA GOMES QUIRINO

E-mail: jtmlicitacoes@gmail.com

Declaração:

Pelo presente, declaramos inteira submissão aos preceitos em vigor, especialmente os das Leis nos 14.133/2021, até a presente data, bem como explícito conhecimento da impossibilidade de desistência da proposta após a fase de habilitação.

- Observaremos, integralmente, as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas, existentes e aplicáveis quanto ao fornecimento do objeto desta licitação.
- Declaro o enquadramento na condição de Microempresa;
- Declaro estar regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional;
- Declaro total concordância com as condições da presente licitação e com a Minuta de Contrato, integrante do Edital em referência.
- Declaro que no preço ofertado estão incluídos todos os custos, impostos, fretes, seguros e taxas e quaisquer outros encargos que incidam sobre o objeto licitado;
- Declaro que forneceremos produtos novos e fabricados com material de alta qualidade.
- Declaro que forneceremos pelo mesmo preço, produto tecnologicamente mais atualizado, com características idênticas ou superiores às do modelo ofertado, em caso de descontinuidade de produção deste.
- Declaro que cumprimos as condições de garantia e Assistência, fixadas em edital, bem como concordamos que durante o período de garantia dos bens/serviços, tanto este quanto as partes/peças que o compõem e que apresentarem defeitos serão reparadas e/ou trocadas e todas as despesas inerentes à reposição e transporte destas correrão por conta desta licitante, não cabendo ao Órgão quaisquer ônus, em especial no que concerne ao envio de itens danificados ao fornecedor e/ou assistência técnica indicada.
- Declaro, sob as penas da Lei nº 6.938/1981, que atendemos aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção do meio ambiente em conformidade com a Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MPOG), nos casos em que a referida instrução se aplicar ao objeto.

JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA

AV ANGOLA, 202 - REC MARAVILHA III - CEP: 06523-030 - SANTANA DE PARNAIBA/SP

E-mail: jtmlicitacoes@gmail.com - TEL: (11) 4552-8283

Descrição do objeto e sua forma de apresentação:

ITEM	MARCA/ MODELO	DESCRIÇÃO	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
98	HARMONICS HFS 200D	Modelo: HSF-200 Duplo Frequência: 100 de Frequências UHF Resposta Frequência: 30 – 20 Khz Sensibilidade: <-94dBm • Método de modulação: $\pi/4$ - DQPSK; • Taxa de amostragem: 48KHz; • Taxa de transmissão: 204.8Kbps; • Faixa dinâmica: > 90dB; • Distorção total de harmonia: <0.1%; • Tempo de atraso da transmissão do áudio: <3ms; • Relação S/N: >96 dB; • Endereço de identificação único: SIM; • Faixa de frequência Tx (MHz): 640-665 ~ 665-690; • Potência de saída (mW): 16.59 ~ 16.56; • Designação de emissões: 95K4F3E ~ 82K2F3E; • Tipo de modulação: FM ~ FM; • Auto Scan; • Display LCD Bastão e Receptor; • Antenas RF do receptor Fixa; • Base e bastao em ABS; • Compartilhamento de pilhas: 2x AA 1,5V (Pilhas não inclusas).	1	900,00	900,00

TOTAL: R\$ 900,00 - NOVECENTOS REAIS**Dados para pagamento:** Banco do Brasil – AG: 1529-6 - C/C: 85617-7**Validade da Proposta:** não será inferior a 90 dias corridos,**Prazo da Entrega:** é de 15 (quinze) dias úteis;**Prazo de Pagamento:** de 15 (quinze) dias contados do mês subsequente da apresentação da Nota Fiscal;**Prazo de garantia:** O prazo de garantia será de 12 meses.**Local de Entrega:** na Avenida Macali, 255, Centro, Cidade de Marmeleiro, Estado do Paraná, 85.614-068,

5 de dezembro de 2025.

JESSICA ALVES

COMERCIAL

LTDA:54517369000103

Assinado de forma digital por

JESSICA ALVES COMERCIAL

LTDA:54517369000103

Dados: 2025.12.05 11:14:27

-03'00'

JESSICA ALVES PEREIRA GOMES QUIRINO

JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA

CNPJ: 54.517.369/0001-03

CPF: 428.970.278-35

CATÁLOGO – HARMONICS HSF-200D

O microfone Sem Fio UHF multi-frequência com Display Digital e função Auto Scan Harmonics HSF-200 Duplo é um sistema que acompanha dois microfones sem fio com capsula padrão polar cardioide e um receptor, projetado para uso profissional em performances ao vivo, apresentações, conferências e outros eventos onde é necessário um sistema de áudio portátil e de alta qualidade.

Os microfones de mão são alimentados por pilhas, além disso, o design sem fio permite que os usuários se movam livremente pelo palco ou espaço de apresentação sem se preocupar com a restrição de fios. O receptor possui tecnologia de sincronização automática para facilitar a configuração e operação, além de uma tela LCD clara para facilitar a visualização do status do microfone e outras informações importantes.

A Harmonics nasceu com a proposta de aliar alta qualidade, tecnologia e preço competitivo de mercado. Seguindo três frentes, a Harmonics trabalha com instrumentos de cordas, instrumentos de sopro e microfones, atendendo as principais demandas do mercado com extrema qualidade e precisão.

Fazendo parte de um grupo empresarial de mais de 50 anos de mercado, a Harmonics tem competência para se manter atualizada, buscando atender as necessidades de músicos que procuram um excelente custo/benefício em instrumentos musicais, som profissional, partes e acessórios.

Modelo: HSF-200 Duplo

Frequência: 100 de Frequências UHF

Resposta Frequência: 30 – 20 Khz

Sensibilidade: <-94dBm

- Método de modulação: $\pi/4$ - DQPSK;
- Taxa de amostragem: 48KHz;
- Taxa de transmissão: 204.8Kbps;
- Faixa dinâmica: > 90dB;
- Distorção total de harmonia: <0.1%;
- Tempo de atraso da transmissão do áudio: <3ms;
- Relação S/N: >96 dB;
- Endereço de identificação único: SIM;
- Faixa de frequência Tx (MHz): 640-665 ~ 665-690;
- Potência de saída (mW): 16.59 ~ 16.56;
- Designação de emissões: 95K4F3E ~ 82K2F3E;
- Tipo de modulação: FM ~ FM;

- Auto Scan;
- Display LCD Bastão e Receptor;
- Antenas RF do receptor Fixa;
- Base e bastao em ABS;
- Compartilhamento de pilhas: 2x AA 1,5V (Pilhas não inclusas).

JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA

AV ANGOLA, 202 - REC MARAVILHA III - CEP: 06523-030 - SANTANA DE PARNAIBA/SP

E-mail: jtmlicitacoes@gmail.com - TEL: (11) 4552-8283



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 29.920.016/0001-02 DUNS®: 917278471
Razão Social: ALTA FREQUENCIA LTDA
Nome Fantasia: ALTA FREQUENCIA COMERCIAL
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 10/04/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta (Dados obtidos do histórico)

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	21/05/2026	Automática
FGTS	Validade:	21/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	24/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	31/03/2026
Receita Municipal	Validade:	01/12/2025 (*)

V - Qualificação Técnica**VI - Qualificação Econômico-Financeira**

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **ALTA FREQUENCIA LTDA**

CPF/CNPJ: **29.920.016/0001-02**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 17:05:05 do dia 09/12/2025 , com validade até o dia 08/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: hxCm6EpbtnEZgU2AK7Ko

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **ALTEMIR LUIS BOHRER**

CPF/CNPJ: **423.297.870-49**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 17:05:35 do dia 09/12/2025 , com validade até o dia 08/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: WGgpV02zXPv2A8XL1KGI

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
Departamento de licitação | 47 3268 4668
Rua 438, 401, Sl. 01 | Morretes, Itapema/SC
licitaaf@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR
PROCESSO ADMINISTRATIVO - 90082 2025-454524 - Pregão Eletrônico

PROPOSTA DE PREÇO

Razão Social: ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
Endereço: RUA 438, 401, , MORRETES, ITAPEMA, 24, CEP 88220-000
CNPJ: 29.920.016/0001-02
Inscrição: 258616709
Telefone: (47) 3363-9457
Email: licitaaf@gmail.com

Dados Bancários

Tipo	Identificador	Agência	Conta
Conta Corrente	BRADESCO	2149-0	22579-7
Conta Corrente	BANCO DO BRASIL	3164-X	32.100-1

Dados do Representante Legal

Nome: Altemir Luis Bohrer
CPF: 423.297.870-49
RG: 1018635274
Telefone: (47) 3363-9457
Naturalidade: Novo Hamburgo - RS
Email: licitaaf@gmail.com

Itens

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
Item 44	1	UN	TRC - Kit Caixa de som portátil 1600W 2x8" TRC MAXX 1600 + Mic. S/ Fio + Microfone Com Fio DREAME	CAIXA DE SOM PORTÁTIL; BLUETOOTH USB LEITOR DE CARTÃO ENTRADA AUXILIAR /P2 BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL 2 AUTO-FALANTES DE 8" ILUMINAÇÃO DE LED ANTENA INTERNA RÁDIO FM FUNÇÃO TWS TWEETER MEDIDAS DO	R\$ 2.225,00	R\$ 2.225,00



ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
 Departamento de licitação | 47 3268 4668
 Rua 438, 401, Sl. 01 | Morretes, Itapema/SC
licitaaf@gmail.com

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
			R AR058	PRODUTO 8 - 34 X 31 X 51 CM 2 ENTRADAS PARA MICROFONE 1 CAIXA DE SOM • 1 ADAPTADOR DE ENERGIA BIVOLT 110V-240V (50/60HZ) • 1 CONTROLE REMOTO • 1 MICROFONE SEM FIO • MANUAL DE INSTRUÇÃO • Microfone com fio • Corpo metálico com pintura eletrostática; • Globo em aço com pintura eletrostática; • Filtro pop montado internamente no globo; • Cabo de 05 metros (conectores, fêmea XLR e macho P10); • Chave ON-OFF no corpo; • Conector XLR 3 pinos; • Seleção interna de impedância; • Cápsula dinâmica com ímã de neodímio; • Resposta de frequência: 50Hz a 15 kHz; • Impedância: Baixa, 250 Ohms / alta 5 k Ohms; • Sensibilidade a 1 kHz: baixa -56dB / alta -46dB (0dB = 1V/Pa); • Diagrama polar: Unidirecional Cardioide; • Peso aproximado 240 g;		
VALOR GLOBAL: R\$ 2.225,00 (dois mil e duzentos e vinte e cinco reais)						

Declaramos que:

- Nos preços propostos estão inclusos além do lucro, todas as despesas e custos.

Comercial ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
 CNPJ: 29.920.016/0001-02



ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
 Departamento de licitação | 47 3268 4668
 Rua 438, 401, Sl. 01 | Morretes, Itapema/SC
licitaaf@gmail.com

- Validade da proposta: 90 Dia(s).
- Prazo de entrega: 15 Dia(s).
- Prazo de pagamento: 15 Dia(s).
- Prazo de garantia: 12 Mês(es).
- Nos preços propostos estão inclusos além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.
- Estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.
- Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.
- A proponente atende aos requisitos de habilitação e o declarante atesta a veracidade das informações prestadas (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

ITAPEMA, 05 de dezembro de 2025

ALTEMIR LUIS Assinatura Digital
 BOHRER:423297 00F15F91CC06E
 87049 2A77EF1FBC89A

ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
 29.920.016/0001-02
 ALTEMIR LUIS BOHRER



TRC Caixa de Som Amplificadora - TRC MAXX 1600

Detalhes técnicos

Nome do modelo	TRC MAXX 1600
Tipo de alto-falante	Torre
Características especiais	Porta USB, Áudio de alta resolução, Luz LED
Cor	preto
Componentes incluídos	Microfone, Remoto
Dimensões do produto	37P x 51L x 74,2A centímetros
Tipo de amplificação do alto-falante	Ativo
Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE)	A+
Tipo de fonte de energia	Fio elétrico
Baterias inclusas	Sim
Funciona com baterias	Sim
Composição da pilha ou bateria	NiMH
Bateria recarregável	Sim
Cor correspondente	preto
Conexões	Bluetooth
Peso do produto	12,3 Kilograms

Potência máxima de saída dos alto-falantes 1600 Watts

Resposta de frequência 50 Hz

Tecnologia de conectividade Bluetooth

Modo de saída de áudio Stereo

Sobre este item

Bluetooth

Iluminação full LED

1 microfone com fio

1 Controle Remoto




<https://www.amazon.com.br/TRC-Caixa-Som-Amplificadora-Pot%C3%A2ncia/dp/B0D61112NW>



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 52.919.905/0001-63
Razão Social: BEST HYDRO COMERCIAL LTDA
Nome Fantasia: BST HYDRO COMERCIAL
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 12/01/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta (Dados obtidos do histórico)

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	24/05/2026	Automática
FGTS	Validade:	14/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	24/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	27/05/2026
Receita Municipal	Validade:	09/05/2026

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

ANEXO
Impedimentos de Licitar**Dados do Fornecedor**

CNPJ: 52.919.905/0001-63
Razão Social: BEST HYDRO COMERCIAL LTDA
Nome Fantasia: BST HYDRO COMERCIAL
Situação do Fornecedor: Credenciado

Impedimento de Licitar no Âmbito:

Órgãos do Município de Pedreira



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Resultado de consulta consolidada

Consultado: **BEST HYDRO COMERCIAL LTDA**

CPF/CNPJ: **52919905000163**

Data consulta: 09/12/2025 17:06:29

Não é possível a emissão da certidão Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM), pois foram identificados os seguintes registros:

Certidão	Bases de dados consultadas	Situação
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	Certidão negativa correcional Ente Privado (ePAD)	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEPIM	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CGU-PJ	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEIS novo	Link para a sanção
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CNEP NOVO	Nada consta.



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CNPJ: 52.919.905/0001-63
Razão Social: BEST HYDRO COMERCIAL LTDA
Nome Fantasia: BST HYDRO COMERCIAL
Situação do Fornecedor: Credenciado

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência: Multa - Lei 14.133/2021, art. 156, inc. II
UASG Sancionadora: 70018 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SAO PAULO
Impeditiva: Não
Prazo Inicial: 19/09/2025
Data Aplicação: 19/09/2025 Valor da Multa: R\$ 48,80
Número do Processo: 0031384-34.2025 Número do Contrato: 2025NE000687
Descrição/Justificativa: Aplicação de penalidade moratória à empresa no valor de R\$ 48,80, nos autos do Processo Pregão Eletrônico Federal n. 90065/2024, pelo atraso de 51 (cinquenta e um) dias na entrega dos itens especificados na NE nª 687/2025. SEI 0031384-34.2025.6.26.8000 (SEI Principal 0031139-91.2023.6.26.8000)

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência: Multa - Lei 14.133/2021, art. 156, inc. II
UASG Sancionadora: 930588 - MSP-SERVIÇO AUTONOMO ÁGUA ESGOTO DE PEDREIRA
Impeditiva: Não
Prazo Inicial: 04/08/2025
Data Aplicação: 04/08/2025 Valor da Multa: R\$ 1.262,40
Número do Processo: 243/2025 Número do Contrato: 07/2024
Descrição/Justificativa: Descumprimento do item 6.3. da Ata 07/2024. A empresa não efetuou a entrega do pedido nª 124/2025, encaminhado em 04/02/2025, que deveria ter sido entregue em 20 dias consecutivos. Após o recebimento do pedido, a empresa solicitou por duas vezes a troca do item, alegando que a marca deixou de fabricar o produto no ano de 2018, anexando ainda um e-mail de 01/2021 com a comunicação por parte da fabricante sobre o bloqueio de vendas do produto e conforme já analisado e argumentado nos autos processo e após análise jurídica, não há previsão em edital que autorize a substituição do item, apenas da marca ou procedência, além de não se tratar de um fato superveniente à sessão, ocorrida em 2024

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência:	Impedimento de Licitar e Contratar - Lei 14.133/2021, art. 156, inc. III		
UASG Sancionadora:	930588 - MSP-SERVIÇO AUTONOMO ÁGUA ESGOTO DE PEDREIRA		
Âmbito da Sanção:	Município		
Prazo:	Determinado	Impeditiva:	Sim
Prazo Inicial:	04/08/2025	Prazo Final:	04/08/2027
Data Aplicação:	04/08/2025		
Número do Processo:	243/2025	Número do Contrato: 07/2024	
Descrição/Justificativa:	Descumprimento do item 6.3. da Ata 07/2024. A empresa não efetuou a entrega do pedido nº 124/2025, encaminhado em 04/02/2025, que deveria ter sido entregue em 20 dias consecutivos. Após o recebimento do pedido, a empresa solicitou por duas vezes a troca do item, alegando que a marca deixou de fabricar o produto no ano de 2018, anexando ainda um e-mail de 01/2021 com a comunicação por parte da fabricante sobre o bloqueio de vendas do produto e conforme já analisado e argumentado nos autos processo e após análise jurídica, não há previsão em edital que autorize a substituição do item, apenas da marca ou procedência, além de não se tratar de um fato superveniente à sessão, ocorrida em 2024		



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **JADIANE SILVEIRA NUNES**

CPF/CNPJ: **867.333.389-04**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 17:07:31 do dia 09/12/2025 , com validade até o dia 08/01/2026.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: saVgMwFv351GiXH5lsb0

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

04/12/2025
05/12/2025

Pregão 900822025 - Uasg 454524 - Órgão PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR

A Empresa Best Hydro Comercial LTDA sediada à Rua Fritz Spernau 1000 – Fundos Sala 2 – Fortaleza– CEP 89.055-200 - Blumenau/SC, inscrita no CNPJ/MF sob nº 52.919.905/0001-63 neste ato representada por Jadiane Silveira Nunes abaixo assinada, propõe a entrega do(s) material(is) abaixo indicado(s), conforme Termo de Referência do Edital em epígrafe, nas seguintes condições:

Item	Qtde	UN	Material	Marca	Modelo	Preço Unit.	Preço Total
38	14	Unid.	CAFETEIRA ELÉTRICA 1,2L: Sistema corta-pingos; Botão liga/desliga; Placa de aquecimento para a jarra; Sistema de suprimento para pó; Cor: preta; Capacidade mínima do reservatório de água: 1,2 litros; Filtro permanente e removível; Porta-filtro removível; Jarra em inox removível; Acessórios inclusos: 1 colher dosadora Apresentar certificação do INMETRO. Garantia de fabricação de no mínimo 12 meses.	agratto	6049	R\$ 129,99	R\$ 1.819,86
						Total	R\$ 1.819,86
VALOR TOTAL: mil oitocentos e dezenove reais e oitenta e seis centavos							

Dados da empresa:
Razão Social: Best Hydro Comercial LTDA;
CNPJ: 52.919.905/0001-63; IE: 262.638.568 IM: 169336
Endereço: Rua Fritz Spernau 1000 – Fundos Sala 2 –Fortaleza – CEP 89.055-200, Blumenau/SC
Fone: (47) 3234-6264
E-mail: bhcomercial@bhcomercial.com.br
BANCO DO BRASIL / AG.: 0095-7 / CONTA 30102-7
Chave PIX 52919905000163 CNPJ

Dados do responsável para assinatura do contrato:
Nome: Jadiane Silveira Nunes
RG nº: 3.253.986 SSP-SC;
CPF nº: 867.333.389-04
Cargo/Função ocupada: Administrador;
Fone: (47) 3234-6264

CONDIÇÕES GERAIS
A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

PRAZO DE GARANTIA
A garantia será de 12 (doze) meses, a contar do recebimento definitivo do objeto pela Contratante.

PRAZO PARA O PAGAMENTO
De acordo com o especificado no Edital.

LOCAL E PRAZO DE ENTREGA
De acordo com o especificado no Edital.

Obs: No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL
60 dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

Agradecemos e nos prontificamos para qualquer esclarecimento,

JADIANE
SILVEIRA
NUNES:8673
3338904

Assinado de forma digital por JADIANE SILVEIRA NUNES:86733338904
Dados: 2025.12.05 10:11:37 -03'00'

JADIANE SILVEIRA NUNES
ADMINISTRADOR
CPF: 867.333.389-04
RG: 3.253.986-SSP-SC

CAFETEIRA ELÉTRICA

VETRO CAFFE 30X | CEV30-01 - 820W CEV30-02 - 700W



Saboreie um café fresquinho com a família.

Mais praticidade e agilidade na hora de preparar o café para toda a família. Com a Cafeteira Elétrica Vetro você desfruta de todo sabor que seu café em pó favorito oferece. A base de aquecimento mantém seu café na temperatura perfeita.



• **Para 30 Xícaras de café**
Capacidade de até 1,2 Litro de água.

• **Jarra de vidro**
Pode ser levada à mesa para servir o café.

• **Sistema Corta pingos**
Sistema de alavanca que evita a sujeira e o perigo de se queimar com o café.

• **Nível do reservatório**
Reservatório de água com nível medidor com marcação em xícaras.

• **Base de aquecimento**
Mantém o café aquecido depois de pronto.

• **Filtro plástico reutilizável**
Filtro reutilizável que evita o uso de filtros de papel.

• **Acessórios**
Suporte para filtro e colher de medida.

Garantia de 12 Meses.*



CARACTERÍSTICAS													
SKU	Descrição	Voltagem	Modelo	Caixa	Cód. de Barras	EMP.	Peso BRU.	Peso Líq.	CxLxA mm	M³	QTD.	Potência	Freq.
6049	CAFETEIRA ELÉTRICA AGRATTO VETRO CAFFE 30X CEV30-01 127V	127V	CEV30-01	UN	7898461966521	6	1,680Kg	1,460Kg	275x200x320	0,01760	1	820W	60Hz
				MTR	17898461966528	6	12,900Kg	10,614Kg	605x560x335	0,11349	6		
6050	CAFETEIRA ELÉTRICA AGRATTO VETRO CAFFE 30X CEV30-02 220V	220V	CEV30-02	UN	7898461966514	6	1,680Kg	1,460Kg	275x200x320	0,01760	1	700W	60Hz
				MTR	17898461966511	6	12,900Kg	10,614Kg	605x560x335	0,11349	6		

A Agratto reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, a modificações técnicas que julgar conveniente | Pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de ±5% | *De acordo c/ garantia do manual de instruções | Produto Importado



AGRATTO
agratto.com.br

