



PLANO DE RECUPERAÇÃO JUDICIAL
TRIVIUM USINAGEM INDUSTRIAL LTDA.

TRIVIUM USINAGEM INDUSTRIAL LTDA (“TRIVIUM”), sociedade limitada, com registro na Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Sul sob o nº 43208716446, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.687.713/0001-99, com sede na Rua Vereador Ruy Souza Feijó, nºs 100 e 120, CEP 94.930-005, Bairro Cedec, Cachoeirinha/RS, correio eletrônico: eder.lima@trivium.ind.br, nos autos do processo de recuperação autuado sob o nº 5014314-95.2023.8.21.0001, que se processa perante o 1º Juízo da Vara Regional Empresarial de Porto Alegre/RS, com fundamento nos artigos 50, 53 e seguintes da Lei nº 11.101/05 (“LRF”), apresenta seu plano de recuperação judicial (“Plano”), consoante o que passa a expor.

CAPÍTULO I

MEIOS DE RECUPERAÇÃO DA TRIVIUM

1.1 Fluxo de Caixa. A recuperanda, com o intuito de combater a crise instaurada, está implantando uma série de medidas tendentes a reforçar o caixa, quais sejam: (i) cortes de custo; e (ii) racionalização de processos e melhoria de projetos.

1.2 Captação de Recursos. A recuperanda poderá obter novos recursos junto a credores fomentadores para fazer frente às obrigações assumidas ou para recomposição do capital de giro.

1.3 Recuperação Judicial. Estruturação financeira, através da concessão de prazo de carência e novas condições de pagamento das obrigações vencidas, de acordo com o artigo 50, I, da LRF e aplicação de deságios com a equalização dos encargos financeiros, conforme artigo 50, XII, da LRF.



1.4 Alienação de bens e de ativos. A recuperanda poderá alienar ativos operacionais e não operacionais, a fim de destinar recursos ao pagamento do plano de recuperação judicial. Poderão ser alienadas máquinas de forma individualizada ou unidades produtivas isoladas, de forma ampla ou restrita, sem sucessão dos adquirentes. O produto da alienação poderá ser destinado para a quitação de dívidas arroladas no plano, o que ocorrerá frente a antecipação de valores e obtenção de novos descontos.

1.5 Incremento da Carteira de Clientes. A recuperanda busca incrementar sua carteira, de modo a não depender exclusivamente de apenas um cliente, canalizando as novas contratações na matriz, que está estruturada para tanto.

1.6 Adesão à Parcelamento Vantajoso da Procuradoria da Fazenda Nacional. A recuperanda obterá, através do benefício concedido às empresas em recuperação judicial, parcelamento dos débitos da União com deságio e alongamento do pagamento em até 120 vezes.

CAPÍTULO II

EFEITOS DO PLANO

2.1 Vinculação do Plano. As disposições do Plano vinculam a recuperanda, seus sócios, os credores e os seus respectivos cessionários e sucessores, a partir da homologação judicial. Sem prejuízo do aqui disposto, a aprovação do Plano implicará autorização para que a recuperanda possa adotar todas as medidas necessárias para a implementação dos atos ora previstos, desde que com observância à lei e aos limites estabelecidos neste Plano.

2.2 Novação. A homologação judicial do Plano implicará na novação dos créditos, nos termos do artigo 59 da LFR, que serão liquidados na forma estabelecida neste Plano. Em decorrência da novação, todas as obrigações, índices financeiros, hipóteses de vencimento antecipado, obrigações solidárias, avais, fianças e quaisquer outras modalidades de garantias assumidas ou prestadas pela recuperanda e/ou quaisquer de seus sócios ou terceiros, nos limites deste Plano, sujeitas à Recuperação Judicial, ficam extintas.



2.3 Efeitos do Plano em relação aos Credores. A aprovação do Plano ou o recebimento de qualquer quantia como consequência deste Plano implicará (i) a concordância e autorização expressa dos credores a este Plano, (ii) a renúncia a todo e qualquer direito que os credores teriam de (a) declarar o vencimento antecipado das respectivas dívidas, e/ou (b) executar quaisquer garantias para satisfação de seus respectivos créditos.

2.4 Extinção das Ações. Com a homologação judicial do Plano, os credores não mais poderão: (i) ajuizar ou prosseguir com toda e qualquer ação judicial ou processo de qualquer tipo relacionado a qualquer crédito contra a recuperanda; (ii) executar qualquer sentença, decisão judicial ou sentença arbitral relacionada a qualquer crédito contra a recuperanda; (iii) penhorar quaisquer bens da recuperanda para satisfazer seus créditos ou praticar qualquer outro ato construtivo contra tais bens; (iv) criar, aperfeiçoar ou executar qualquer garantia real sobre bens e direitos da recuperanda para assegurar o pagamento de seus créditos; (v) reclamar qualquer direito de compensação contra qualquer crédito devido à recuperanda; e (vi) buscar a satisfação de seus créditos por quaisquer outros meios. Todas as eventuais execuções e outras medidas judiciais em curso contra a recuperanda e/ou a seus avalistas, garantidores ou coobrigados, relativas aos créditos, serão extintas, e as penhoras e constrições existentes serão liberadas.

2.5 Obrigação de Não Agir. Sem prejuízo do disposto acima, com a homologação judicial do Plano, e em até 12 (doze) meses após o decurso do prazo previsto na cláusula que trata do pagamento dos credores, os credores não poderão: (i) ajuizar ou prosseguir com toda e qualquer ação judicial ou processo de qualquer tipo relacionado a qualquer crédito contra quaisquer dos sócios ou empresas coligadas; (ii) executar qualquer sentença, decisão judicial ou sentença arbitral relacionada a qualquer crédito contra quaisquer dos sócios ou empresas coligadas; (iii) penhorar quaisquer bens de quaisquer dos sócios ou empresas coligadas ou praticar qualquer outro ato construtivo contra tais bens; (iv) criar, aperfeiçoar ou executar qualquer garantia real sobre bens e direitos de quaisquer dos sócios ou empresas coligadas para assegurar o pagamento de seus créditos; (v) reclamar qualquer



direito de compensação contra qualquer crédito devido a quaisquer dos sócios ou empresas coligadas; e (vi) buscar a satisfação de seus créditos por quaisquer outros meios.

2.6 Modificação do Plano. Aditamentos, alterações ou modificações ao Plano podem ser propostas pela recuperanda a qualquer tempo após a homologação judicial do Plano, desde que (i) tais aditamentos, alterações ou modificações sejam submetidos à deliberação dos credores em Assembleia Geral de Credores; e (ii) sejam aprovados pelos credores nos termos dos artigos 45 ou 58 da LFR.

2.7 Efeito Vinculativo das Modificações ao Plano. Os aditamentos, alterações ou modificações ao Plano vincularão a recuperanda, seus sócios, coligadas e os credores, a partir de sua aprovação.

2.8 Limites de Pagamento. Qualquer pagamento a credores a ser realizado nos termos deste plano estará limitado ao valor do respectivo crédito constante da lista de credores do Administrador Judicial, com os devidos deságios e atualizações, previstos neste plano.

2.9 Quitação. A consumação dos eventos de liquidez e dos consequentes pagamentos previstos neste Plano, implicará, de forma proporcional ao valor efetivamente recebido, na quitação plena, rasa, irrevogável e irretratável, de todos os créditos referidos neste Plano, de qualquer tipo e natureza, seja por obrigação principal ou garantias reais ou fidejussórias prestadas, inclusive em relação a encargos financeiros, de modo que os respectivos credores nada mais poderão reclamar relativamente a tais créditos, a qualquer tempo, em juízo ou fora dele, contra a recuperanda.

2.10 Compensação. A recuperanda poderá compensar os créditos sujeitos ao Plano com créditos detidos frente aos respectivos credores sujeitos ao Plano, inclusive valores retidos ou debitados indevidamente de suas contas, ficando eventual saldo sujeito às disposições do presente Plano.



2.11 Ratificação de Atos. A aprovação do Plano pela Assembleia Geral de Credores implicará a ratificação dos atos praticados e medidas adotadas pela recuperanda no curso da Recuperação Judicial.

CAPÍTULO III

FORMA DE PAGAMENTO

3.1 A O passivo sujeito à recuperação judicial está representado no quando abaixo, sendo formado por créditos que se enquadram nas classes definidas no artigo 41, I, II, III e IV da LRF e será pago na forma proposta neste plano, com as condições dispostas neste Capítulo.

Classe	Nº de Credores	Valor
Classe I - Trabalhista	1	R\$ 6.715,72
Classe II - Garantia Real	4	R\$ 4.725.153,74
Classe III - Quirografários	46	R\$ 14.097.905,01
Classe IV - ME e EPP	39	R\$ 3.479.805,72
TOTAL	90	R\$ 22.309.580,19

3.2 Classe I - Créditos Trabalhistas. Os Créditos Trabalhistas líquidos, assim considerados para fim de pagamento aqueles decorrentes da legislação do trabalho, acidente do trabalho ou honorários advocatícios, lançados na relação de credores, descontados eventuais adiantamentos e/ou pagamentos havidos, deverão ser pagos em moeda corrente nacional, sem deságio, em parcela única, 30 dias após a decisão de homologação do Plano de Recuperação Judicial.

3.2.1 Com vistas a agilizar a reestruturação proposta neste Plano e a liquidação dos Créditos Trabalhistas, a recuperanda poderá, após a homologação judicial do Plano, desenvolver e implementar uma política de acordos a serem celebrados no âmbito de reclamações trabalhistas em curso contra a recuperanda, independentemente de nova autorização por parte do juízo da Recuperação Judicial e/ou aprovação dos credores.

3.3 Classe II – Créditos com Garantia Real. O pagamento dos credores que se enquadram na classe prevista ocorrerá da seguinte forma:



- i. 50% (cinquenta por cento) de deságio sobre o valor do crédito habilitado na recuperação judicial;
- ii. carência de 05 anos, a contar da homologação do Plano;
- iii. a correção será pela taxa Selic, acrescida de TR mensal;
- iv. serão pagos, durante o período de carência, de forma mensal, a atualização prevista no item “iii” acima, incidente sobre o valor principal;
- v. após o período de carência, o valor principal do crédito será quitado em 06 anos, através de prestações mensais e proporcionais, com a atualização prevista no item “iii” acima.

3.4 Classe III – Credores Quirografários. O pagamento dos credores que se enquadram na classe prevista ocorrerá da seguinte forma:

- i. 50% (cinquenta por cento) de deságio sobre o valor do crédito habilitado na recuperação judicial;
- ii. carência de 05 anos, a contar da homologação do Plano;
- iii. a correção será pela taxa Selic, acrescida de TR mensal;
- iv. serão pagos, durante o período de carência, de forma mensal, a atualização prevista no item “iii” acima, incidente sobre o valor principal;
- v. após o período de carência, o valor principal do crédito será quitado em 06 anos, através de prestações mensais e proporcionais, com a atualização prevista no item “iii” acima.

3.5 Classe IV – Credores EPP e ME. O pagamento dos credores que se enquadram na classe prevista ocorrerá da seguinte forma:

- i. 50% (cinquenta por cento) de deságio sobre o valor do crédito habilitado na recuperação judicial;
- ii. carência de 05 anos, a contar da homologação do Plano;
- iii. a correção será pela taxa Selic, acrescida de TR mensal;



- iv. serão pagos, durante o período de carência, de forma mensal, a atualização prevista no item “iii” acima, incidente sobre o valor principal;
- v. após o período de carência, o valor principal do crédito será quitado em 06 anos, através de prestações mensais e proporcionais, com a atualização prevista no item “iii” acima.

CAPÍTULO IV

DISPOSIÇÕES GERAIS

4.1 Contratos Existentes. O Plano prevalecerá na hipótese de conflito entre as disposições deste Plano e as obrigações previstas em quaisquer contratos celebrados pela recuperanda com qualquer credor anteriormente à data do pedido.

4.2 Encerramento da Recuperação Judicial. A Recuperação Judicial será encerrada mediante a verificação do cumprimento de todas as obrigações previstas no Plano que se vencerem até 2 (dois) anos contados da homologação judicial.

4.3 Meios de Pagamento. Credores serão pagos mediante a transferência direta de recursos à conta bancária do respectivo credor, por meio de transferência eletrônica disponível - TED, servindo o comprovante da referida operação financeira como prova de quitação do respectivo pagamento. De forma a viabilizar referido pagamento e condicionado ao recebimento, em até 5 (cinco) dias a contar da homologação judicial do Plano, os Credores deverão enviar à recuperanda, com cópia para o Administrador Judicial uma notificação, contendo, dentre outras informações, os detalhes de sua conta bancária e as demais informações necessárias para a efetiva transferência dos recursos.

4.4 Datas de Pagamento. Na hipótese de qualquer pagamento ou obrigação prevista neste Plano estar prevista para ser realizada ou satisfeita em um dia que não seja um dia útil, o referido pagamento ou obrigação poderá ser realizado ou satisfeito, conforme o caso, no dia



útil imediatamente seguinte, sem que isso caracterize impontualidade ou implique incidência de encargos financeiros.

4.5 Comunicações. Todas as notificações, requerimentos, pedidos e outras comunicações à recuperanda, para serem eficazes, devem ser feitas por escrito e serão consideradas realizadas quando (i) enviadas por correspondência registrada, com aviso de recebimento, e efetivamente entregue; ou (ii) enviadas por e-mail com comprovante de entrega; observando-se os dados de contato a seguir:

TRIVIUM USINAGEM INDUSTRIAL LTDA, sociedade limitada, com registro na Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Sul sob o nº 43208716446, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.687.713/0001-99, com sede na Rua Vereador Ruy Souza Feijó, nºs 100 e 120, CEP 94.930-005, Bairro Cedic, Cachoeirinha/RS.

Correio eletrônico: eder.lima@trivium.ind.br

4.6 Divisibilidade das Previsões do Plano. Na hipótese de qualquer termo ou disposição do Plano ser considerada inválida, nula ou ineficaz pelo Juízo da Recuperação, a validade e eficácia das demais disposições não serão afetadas, devendo a recuperanda propor novas disposições para substituírem aquelas declaradas inválidas, nulas ou ineficazes, de forma a manter o propósito do estabelecido neste Plano.

4.7 Efeitos. A aprovação do Plano em assembleia ou na hipótese do artigo 58 da LRF, (i) obrigará a recuperanda, os credores sujeitos à recuperação, assim como seus respectivos sucessores, a qualquer título, e (ii) implicará em novação de todas as obrigações sujeitas, nos termos e para os efeitos no presente Plano e, por consequência, (ii.a) a liberação de todas as obrigações de seus coobrigados por qualquer hipótese; (ii.b) a extinção de todas as ações e execuções movidas em desfavor da recuperanda e coobrigados de qualquer natureza, assim como de recursos judiciais dos credores; (ii.c) a anulação de qualquer ato de expropriação não perfectibilizado até o deferimento do processamento da Recuperação Judicial.



4.8 Custas processuais. A recuperanda não responderá por custas processuais dos processos em que tenha tomado parte do pólo passivo, as quais se haverão por extintas, respondendo cada parte pelos honorários de seus respectivos procuradores, inclusive os de sucumbência.

4.9 Cadastros Restritivos de Créditos e Protestos. A partir da aprovação do plano, independentemente da forma, os credores concordam com a suspensão dos efeitos dos protestos, bem como anotações em quaisquer cadastros restritivos de crédito, como SERASA e SPC, relativamente à recuperanda, seus sócios e/ou garantidores.

4.10 Eleição de Foro. Todas as controvérsias ou disputas que surgirem ou estiverem relacionadas a este Plano serão resolvidas (i) pelo Juízo da Recuperação Judicial, até o encerramento do processo de Recuperação Judicial; e (ii) por qualquer juízo da Comarca de Porto Alegre, Rio Grande do Sul, após o encerramento do processo de Recuperação Judicial.

4.11 Laudos. O laudo de viabilidade econômica da recuperanda e o laudo econômico-financeiro e de avaliação dos seus bens e ativos foram juntados ao processo com Plano de Recuperação Judicial, contemplando assim a exigência dos incisos II e III do artigo 53 da LRF.

Porto Alegre, 17 de abril de 2023.

TRIVIUM UNISAGEM
INDUSTRIAL
LTDA:05687713000199

Assinado de forma digital por
TRIVIUM UNISAGEM INDUSTRIAL
LTDA:05687713000199
Dados: 2023.04.17 14:45:53 -03'00'

TRIVIUM USINAGEM INDUSTRIAL LTDA.

Eduardo Schumacher

OAB/RS 46.458

Letícia Gabrielli

OAB/RS 84.149

Max Ouriques

OAB/RS 93.761

Matheus Barbosa Martins

OAB/RS 115.229

Parecer Econômico-Financeiro

Parecer Técnico sobre o Plano de Viabilidade de Pagamento sobre o Plano de Recuperação Judicial Lei nº14112/20

TRIVIUM USINAGEM INDUSTRIAL LTDA

GESTOR FINANCEIRO RESPONSÁVEL

FÁBIO PACHECO NUNES

CRA/RS-TE 002679/O

GRADUADO PELA LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES – FADERGS - PORTO ALEGRE /RS

Pós-Graduado (MBA), Estratégias de Negócios, Riscos, Governança e Compliance pela Laureate International Universities– FADERGS - Porto Alegre/RS

fabio.pacheco@consultoriapen.com.br

ÍNDICE

Objetivo	3
Histórico Empresa	3
As razões da crise econômica da empresa TRIVIUM	5
Cenário Econômico para 2023	13
O Plano de Viabilidade de Pagamento	16
Período de Elaboração	17
Projeção de Faturamento	17
Custos/ Despesas Fixos	17
Custos/ Despesas Variáveis	18
Capital de Giro	18
Proposta de Pagamento aos Credores	18
Classe I – Trabalhista	18
Classe II – Garantias Reais	18

Classe III – Quirografários	19
Classe IV – EPP/ME	19
Viabilidade e Gráficos	20
Composição do Passivo	20
Fluxo de Caixa Econômico/Financeiro	22
Gráficos	26
Parecer Técnico	29
Conclusão	29



Objetivo

O presente parecer técnico tem por objetivos:

Apresentar o Plano de Viabilidade para Pagamento da empresa TRIVIUM Usinagem Industrial Ltda, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CPNJ sob o nº 05.687.713/0001-99, com endereço profissional na Rua Vereador Ruy Souza Feijó, 100 – Bairro Distrito Industrial, CEP 94.930-005, Cachoeirinha/RS, a ser apresentado ao Juízo da Recuperação.

Histórico

A requerente é empresa familiar que atua no ramo de usinagem de precisão, com a produção de projetos e peças para a indústria metalmecânica. O início das atividades ocorreu de forma modesta, há mais de 30 anos, quando o seu sócio fundador Sr. Luiz Augusto de Araújo Lima, que era funcionário de uma empresa terceirizada da Dana Holding Corporation, líder mundial de peças para a indústria automobilista, resolveu pedir demissão e montar sua própria indústria, inicialmente localizada na cidade de Gravataí/RS.

Dada a competência do sócio fundador, logo no início, a empresa passou a ser fornecedora da Dana Holding Corporation, o que agregou confiabilidade e estabilidade ao novo negócio, mas também demandou maior trabalho e experiência, razão pela qual o Sr. Luiz Augusto convidou seus cunhados, que também atuavam na área, para integrarem o capital social.

Ocorre que, com o passar dos anos, como é natural em empresas familiares, os sobrinhos do Sr. Luiz Augusto passaram a gerir o negócio, o que acabou criando um conflito de ideias em relação ao planejamento empresarial da

sociedade. Tal fato fez com que, em meados do ano de 2012, o Sr. Luiz Augusto desfizesse a sociedade que possuía com seus cunhados e sobrinhos para trabalhar juntamente com seus filhos em uma nova empresa.

Nessa época a TRIVIUM tinha o nome comercial de EVOLUTION e produzia de acordo com as especificidades de cada cliente, ou seja, as peças eram customizadas e não havia uma produção em série. Pode-se afirmar que empresa era responsável pela fabricação de dispositivos para indústria metalmeccânica, bem como pela construção e reforma de máquinas voltadas ao setor.

Com o decorrer do ano de 2012 os filhos do sócio fundador também passaram a integrar o quadro societário da TRIVIUM, bem como a assumir um papel de maior relevância na administração e condução dos negócios.

Registre-se que nos anos que se seguiram: 2013, 2014 e 2015; a TRIVIUM permaneceu como uma empresa de pequeno porte, que atendia uma carteira com variados clientes e localizava-se em um pequeno pavilhão com uma sala enxuta para o corpo administrativo.

O grande marco para o desenvolvimento e crescimento da TRIVIUM aconteceu no ano de 2015 e foi oriundo de seu relacionamento com a empresa de Taurus Armas S.A. ("TAURUS").

Não obstante o conturbado momento financeiro que a TAURUS experimentava naquela época, foi possível desenvolver uma estratégia em que a TRIVIUM passou a realizar a produção em série de peças para a TAURUS, tendo como principal venda o ferrolho¹ de um modelo de arma comercializado.

¹ Ferrolho é a designação da parte de uma arma de repetição que carrega a câmara com um novo cartucho e bloqueia a abertura traseira permitindo que o propelente queime e o disparo seja efetuado.

Em que pesem os percalços encontrados, os quais serão delimitados em capítulo especial, já que representam a razão da crise na TRIVIUM, hoje a empresa triplicou a capacidade produtiva que detinha em 2018, passando a produzir mais de três mil peças diárias, com um quadro de 149 funcionários.

Não suficiente, no mês de outubro de 2022, a TRIVIUM passou a operar também em sua nova sede, em São Leopoldo/RS, localizada no condomínio de fornecedores da TAURUS e fruto de um grande desafio imposto, o qual contou com um investimento novo de aproximadamente R\$ 25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais), além da realocação de máquinas que estavam na matriz.

Pode-se afirmar que, hoje, a TRIVIUM encontra-se com sua sede concluída e está readequada e apta para fornecer os volumes de produção indicados pela TAURUS. Paralelo a isso, a matriz também está organizada e otimizada para o atendimento de clientes diversos, apta a produção de grandes volumes.

As razões da crise econômica da empresa TRIVIUM

A requerente, neste momento, atravessa período de crise econômico-financeira, cujas raízes emanam principalmente da operação que mantém com a empresa TAURUS, cliente que atualmente representa quase a totalidade do faturamento da TRIVIUM.

Para atender a demanda da TAURUS, se fez necessária a abertura de uma filial, que implicou um investimento de mais de R\$ 25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais), o qual foi captado em sua integralidade através de financiamentos bancários.

Em que pese tal situação financeira, fato é que, conforme será demonstrado, a atividade exercida pela TRIVIUM é rentável e profícua.

O escopo do presente processo de recuperação, portanto, é a preservação e o fortalecimento das atividades desenvolvidas pela TRIVIUM, consistentes na usinagem de precisão, com a produção de projetos e peças para a indústria metalmeccânica.

A fim de delimitar os motivos que ocasionaram a crise na TRIVIUM, faz-se necessário retornar para o ano de 2015, justamente quando iniciou o relacionamento com a TAURUS.

Logo no início da relação comercial, devido à forte crise financeira que a TAURUS enfrentava, a TRIVIUM passou a ter dificuldades, isso porque teve que aumentar sua produção, com a contratação de novos funcionários e aquisição de maquinário, mas sem receber a contraprestação de forma pontual da TAURUS, que constantemente atrasava o pagamento de seus fornecedores.

Após um primeiro trimestre de 2016 turbulento, a fim de evitar a perda de outros fornecedores, que já não conseguiam suportar o inadimplemento da TAURUS, esta viabilizou uma operação de desconto de títulos junto ao Banco Arbi S.A, instituição financeira que detinha ligação indireta com os acionistas da TAURUS - Família Birmann. Registre-se que esta foi a única instituição que aceitava negociar os títulos da TAURUS, frente às pendências existentes.

Mesmo com a operação de antecipação dos títulos, a TAURUS ficou por alguns períodos em débito com a TRIVIUM, o que gerou uma inadimplência desta frente o Banco Arbi S.A, que a incluiu nos cadastros de inadimplentes e impossibilitou a TRIVIUM de ter acesso ao mercado financeiro.

Ao final de 2016 a TRIVIUM conseguiu normalizar seus recebimentos perante a TAURUS e se estruturar novamente. Contudo, em meados do ano de 2017, devido a uma falha na comunicação interna, a TAURUS, de forma completamente inesperada e abrupta cancelou grande parte dos pedidos realizados a TRIVIUM, o que impactou em uma redução de 70% do faturamento da empresa.

Nesse momento, diante de um cenário de endividamento bancário para a aquisição de novos equipamentos e um faturamento irrisório, a TRIVIUM foi obrigada a rescindir os contratos de compra de maquinário e realizar uma demissão em massa, a qual gerou um valor de verbas rescisórias muito superior à capacidade de pagamento que, após prolongada negociação com o sindicato, foram negociadas de forma parcelada.

Não suficiente, a TAURUS seguia com problemas de fluxo de caixa e voltou a não pagar em dia seus fornecedores.

Foi realizado um encontro de contas em que a TAURUS cobrou da TRIVIUM valores de peças com defeitos na produção, designadas como sucatas. Com o intuito de colocar um fim no assunto a TRIVIUM aceitou a negociação, assumindo um abatimento em suas contas a receber de aproximadamente R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais).

Os anos de 2018 e 2019, foram mais estáveis e serviram para normalizar a produção e destinar todo o resultado da empresa à quitação das parcelas das verbas rescisórias trabalhistas. Nesse período, a situação financeira da TAURUS também se estabilizou, o que, evidentemente, refletiu na melhora da TRIVIUM.

Em abril do ano de 2020 a TRIVIUM foi convidada pela TAURUS para participar de um grande projeto da empresa, que implicava no aumento de 80% da capacidade produtiva da TRIVIUM e a abertura de uma filial dedicada, dentro do condomínio de fornecedores da TAURUS. Tal projeto tinha previsão de ser inaugurado em setembro de 2021.

Mesmo diante de tamanho desafio, a TRIVIUM aceitou a proposta realizada pela TAURUS e planejou um cronograma de aumento de produção, o qual incluía a compra imediata de 8 máquinas e o aluguel de outras 8, além de diversos outros equipamentos de menor valor expressivo.

Para atender a demanda, foi implantado mais um turno de trabalho na empresa, que passou a operar 24 horas por dia, durante os 7 dias da semana. Sem dúvidas uma mudança impactante que exigiu negociações com o sindicato e com todos os colaboradores, a fim de treinar oitenta novos colaboradores para início imediato. As contratações tiveram início em maio de 2021 e finalizaram em meados de agosto de 2021.

Ocorre que, inesperadamente, em novembro de 2021, quando já havia uma produção de 3.000 ferrolhos por dia, a TRIVIUM novamente sofreu com uma queda nos pedidos da TAURUS, ocasionada pela recessão do mercado interno e externo.

Soma-se a isso repetidos atrasos e reprogramações na entrega do complexo industrial da empresa TAURUS, o que atrasou a mudança das operações, prevista inicialmente para setembro 2021. Não é preciso mencionar que esses atrasos na mudança da sede geraram ainda mais despesas com equipamentos e mão de obra, que ficaram estagnados, aguardando o início da operação.

Diante disso, a TRIVIUM não conseguiu aguardar e foi obrigada a realizar novas demissões, fato que novamente impactou no fluxo de caixa, já comprometido com os financiamentos dos novos maquinários e todos os custos relacionados à implantação da filial dentro do condomínio industrial da TAURUS.

Diante de todo esse cenário, a TRIVIUM passou a exigir da TAURUS um compromisso de demanda mínima. Após muita negociação, a TAURUS se comprometeu com o incremento de 400 ferrolhos por dia nos pedidos, o que agregaria um acréscimo de aproximadamente R\$ 800.000,00 no faturamento mensal.

Com essa nova perspectiva e diante da parceria que, embora titubeante, foi desenvolvida entre as empresas nos últimos anos, a TRIVIUM solicitou apoio financeiro junto à TAURUS, visando concluir as instalações nos pavilhões da filial, a fim de finalmente implantá-la e passar a gerar receita, o que se tornou imprescindível diante do alto nível de endividamento da TRIVIUM.

Finalmente, em setembro de 2022, as operações da filial estavam aptas a serem iniciadas e a TRIVIUM reunia as condições para fornecimento do volume adicional de 400 ferrolhos por dia. Porém, além de não ocorrer o volume adicional prometido, os pedidos em andamento foram diminuídos repentinamente. A TAURUS simplesmente informou que seus estoques estavam muito altos e que as vendas haviam arrefecido no mercado externo, principal consumidor dos produtos TAURUS.

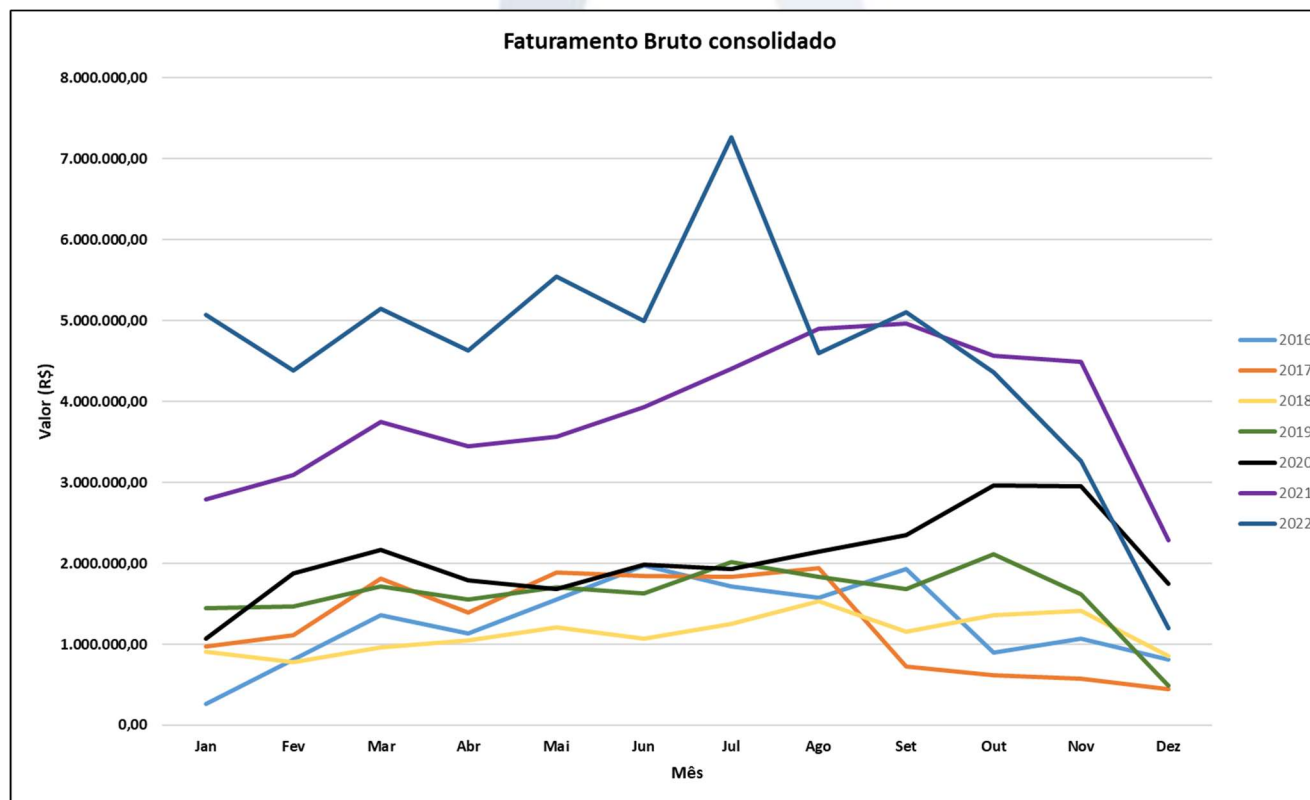
Em suma, a TRIVIUM já estava há dois anos se preparando para a abertura da filial, canalizou mais de R\$ 25.000.000,00 nesse desafio, através de um endividamento bancário, e nenhuma das promessas acabou se implementando.

Não fosse isso suficiente, em dezembro de 2022, pela primeira vez, a TAURUS tomou a decisão de realizar férias coletivas prologadas de 30 dias, o que fez com que a TRIVIUM, em caráter de urgência, tomasse a decisão de parar com a operação de São Leopoldo/RS pelos mesmos 30 dias, resultando em mais desembolsos não programados e maior comprometimento do fluxo de caixa (doc. 05).

Nesse momento, a TRIVIUM passou do faturamento de aproximadamente R\$ 5.100.000,00, realizado em setembro de 2022, para o faturamento de R\$ 1.200.000,00, realizado em dezembro de 2022, o que representa 76% de queda, justamente no período de maior comprometimento bancário, tomado para a construção da filial no condomínio da TAURUS.

FATURAMENTO BRUTO							
Mês	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Jan	R\$ 258.554,25	R\$ 971.857,96	R\$ 908.975,10	R\$ 1.446.566,40	R\$ 1.073.405,75	R\$ 2.791.300,54	R\$ 5.073.452,41
Fev	R\$ 815.844,45	R\$ 1.113.049,58	R\$ 778.531,20	R\$ 1.469.658,79	R\$ 1.876.732,04	R\$ 3.094.783,28	R\$ 4.382.204,36
Mar	R\$ 1.362.658,25	R\$ 1.807.809,69	R\$ 960.271,00	R\$ 1.713.990,02	R\$ 2.171.599,54	R\$ 3.746.684,43	R\$ 5.148.396,01
Abr	R\$ 1.139.327,61	R\$ 1.389.902,72	R\$ 1.053.319,60	R\$ 1.550.622,70	R\$ 1.789.897,46	R\$ 3.446.265,42	R\$ 4.636.770,32
Mai	R\$ 1.557.074,61	R\$ 1.886.946,00	R\$ 1.210.855,00	R\$ 1.705.634,75	R\$ 1.678.887,24	R\$ 3.562.499,90	R\$ 5.541.438,91
Jun	R\$ 1.974.724,16	R\$ 1.842.483,91	R\$ 1.072.350,00	R\$ 1.626.027,57	R\$ 1.985.166,46	R\$ 3.936.315,80	R\$ 4.998.321,36
Jul	R\$ 1.717.664,98	R\$ 1.835.927,10	R\$ 1.258.135,63	R\$ 2.014.115,14	R\$ 1.925.473,51	R\$ 4.403.036,97	R\$ 7.267.710,79
Ago	R\$ 1.580.895,55	R\$ 1.939.504,30	R\$ 1.533.895,72	R\$ 1.835.190,43	R\$ 2.145.012,71	R\$ 4.905.351,22	R\$ 4.594.014,75
Set	R\$ 1.930.800,60	R\$ 727.215,60	R\$ 1.155.056,90	R\$ 1.684.031,41	R\$ 2.349.143,09	R\$ 4.963.626,77	R\$ 5.106.264,92
Out	R\$ 899.326,45	R\$ 615.900,65	R\$ 1.362.368,95	R\$ 2.117.743,34	R\$ 2.958.983,60	R\$ 4.565.436,35	R\$ 4.360.000,80
Nov	R\$ 1.069.400,60	R\$ 575.304,35	R\$ 1.417.008,05	R\$ 1.623.623,41	R\$ 2.948.877,61	R\$ 4.489.556,81	R\$ 3.266.870,69
Dez	R\$ 809.660,04	R\$ 449.702,20	R\$ 856.026,80	R\$ 487.412,57	R\$ 1.747.869,71	R\$ 2.283.955,18	R\$ 1.201.790,89
Total	R\$ 9.982.472,38	R\$ 15.155.604,06	R\$ 13.566.793,95	R\$ 19.274.616,53	R\$ 24.651.048,72	R\$ 46.188.812,67	R\$ 55.577.236,21
Média	R\$ 1.259.660,96	R\$ 1.262.967,01	R\$ 1.130.566,16	R\$ 1.606.218,04	R\$ 2.054.254,06	R\$ 3.872.207,15	R\$ 5.194.285,98

O investimento total na filial do condomínio industrial foi de aproximadamente R\$ 25.000.000,00, considerando máquinas e equipamentos novos e usados, bem como as demais instalações: elétrica, predial, salas, segurança, tecnologia da informação etc. Grande parte desse investimento foi tomado no ano de 2022, que apesar de representar o ano de maior faturamento da empresa, também foi o ciclo em que ocorreu o mês de menor faturamento dos últimos três anos.



O endividamento bancário da autora é preocupante, superior ao montante de R\$ 30.000.000,00 (trinta milhões de reais), composto por contratos sujeitos e não sujeitos à recuperação judicial.

Fato é que o desencaixe nunca foi tão grande e a TRIVIUM não viu alternativa além do ajuizamento do presente pedido de recuperação judicial.

O comprometimento do caixa da requerente gerou inevitáveis inadimplementos junto a fornecedores e instituições financeiras, de modo que, além de todas as dificuldades já narradas, a empresa passará a enfrentar bloqueios em suas contas e busca e apreensão de equipamentos alienados fiduciariamente ou gravados por reserva de domínio, todos essenciais à sua atividade.

Face a reação em cadeia da crise econômico-financeira que a requerente enfrenta, o passivo está representado não apenas pela dívida tributária, como também pelo endividamento com credores de todas as classes elencadas na Lei de Recuperação Judicial.

O índice de desempenho da requerente apresenta sinal de descompasso entre ativos e passivos, ficando evidente que precisa tomar medidas emergenciais, com o fim único de evitar a paralisação das suas atividades e o avanço da corrosão de sua estrutura de capital e de seu ativo operacional.

Registre-se que a TRIVIUM, através de seus gestores, emprega um expressivo esforço diário para honrar seus compromissos e adimplir, principalmente, com o pagamento de seus colaboradores e pequenos fornecedores.

Nesse cenário, também se faz necessário referir que a TRIVIUM possui 149 funcionários diretos, além dos pequenos fornecedores, os quais dependem exclusivamente da sociedade para seguir com suas atividades empresariais.

Importante consignar que a requerente vem adotando conjuntamente uma série de medidas para diminuir seus custos fixos e assim se adaptar ao novo momento, inclusive com a demissão de funcionários, a reestruturação da operação da matriz e o encerramento da operação da filial de Cachoeirinha/RS.

No entanto, nenhuma dessas atitudes surtirá o efeito desejado caso não seja concedida a presente recuperação judicial, a qual, em conjunto com uma gestão austera, garantirá a fluidez de caixa da empresa, e, sobretudo, a continuidade da atividade, com a preservação dos empregos gerados.

Resta claro através da presente explanação que a crise econômico-financeira que passa a requerente resulta de uma causa pontual. De acordo com Jorge Lobo *"a crise da empresa pode não ser resultado apenas da má organização, da incompetência, da desonestidade, do espírito aventureiro e afoito dos administradores, da ignorância dos sócios ou acionistas, mas de uma série de causas em cadeia, algumas imprevisíveis, portanto inevitáveis, de natureza microeconômica e/ou macroeconômica."*²

Não é diferente no caso da TRIVIUM, em que há, efetivamente, uma convergência de fatores causadores da patologia econômico-financeira, o que não significa, de modo algum, que seja irreversível.

É justamente para estes momentos que se faz presente o instituto da recuperação judicial.

O planejamento da empresa daqui pra frente é (i) a adaptação da estrutura da matriz, para que possa receber diferentes clientes, a fim de não depender de uma única fonte de faturamento; (ii) o fechamento da filial de Cachoeirinha/RS; (iii) a reestruturação interna, a fim de reduzir os custos da operação; (iv) o restabelecimento do capital de giro, a partir da suspensão da exigibilidade do passivo atual; e (v) o acúmulo de lucros, para que seja viável a organização do passivo de forma a possibilitar o pagamento sem prejuízo da atividade empresarial.

Os itens i, ii e iii acima já estão em pleno andamento, na medida em que a empresa buscou consultoria especializada na área de reestruturação, a fim de solucionar a crise que atravessa. No entanto, como já referido, apenas tais providências, embora essenciais, são insuficientes, visto que o restabelecimento do capital de giro da sociedade depende do processamento da recuperação judicial, pois está diretamente ligado à suspensão da exigibilidade do

²Comentários à Lei de Recuperação de Empresas e Falência, Saraiva, pág. 122.

passivo atualmente acumulado. Caso exitosa tal medida, o que se espera, possibilitará a normalização do fluxo de caixa e o retorno da rentabilidade da operação.

Cenário Econômico para 2023

Conforme Armando Castelar e Silvia Matos da FGV IBRE em termos retrospectivos, e a despeito de tantos desafios, a economia brasileira surpreendeu positivamente em 2022. O PIB deve ter crescido 3%, com a inflação dando sinais de descompressão nas medidas de núcleo, em linha com os efeitos defasados da política monetária. Mesmo com uma eleição muito disputada, a taxa de câmbio se valorizou em relação ao dólar. O setor público fechou o ano com superávit primário e a dívida bruta do governo geral despencou como proporção do PIB. As contas externas concluíram o ano com números saudáveis.

Sem dúvida, comparado a outros países, o Brasil teve bom desempenho, sendo beneficiado pelo cenário global. O país está distante da região de conflitos geopolíticos, com destaque para a invasão da Ucrânia.

A guerra intensificou o aumento dos preços de commodities, contribuindo para o bom desempenho da atividade, e atenuando os efeitos negativos do combate da inflação.

Extrapolando para 2023, o cenário seria de conclusão desse processo de ajuste, em grande parte ainda reflexo da pandemia e das medidas tomadas em reação a ela: nova desaceleração das medidas núcleo de inflação e, em meados do ano, o início de um ciclo de redução da taxa básica de juros.

Em consequência, após desaceleração mais intensa da atividade, que se iniciou no segundo semestre de 2022, e se estenderia por boa parte de 2023, haveria crescimento mais elevado em 2024 e nos últimos anos do governo Lula III, em um contexto de inflação e juros mais baixos.

Entretanto, esse cenário só é possível se a política fiscal cumprir o seu papel, que é o de gerar perspectivas de superávit fiscal de 2024 em diante, facilitando a queda dos juros e consolidando um cenário de sustentabilidade da dívida pública ao longo dos próximos anos. Adicionalmente, não poderiam ocorrer mudanças drásticas no arcabouço da política econômica em geral, com destaque para o papel dos bancos públicos e do BNDES, o modelo das parceiras público-privadas, a relação com as empresas estatais, a autonomia do Banco Central etc. E, por fim, a necessidade de manutenção de uma agenda de reformas, com destaque para a reforma tributária.

Há ainda muitas dúvidas e poucas certezas sobre se veremos esses requisitos se transformarem em realidade.

No campo das reformas, aparentemente há boa chance de mudança no sistema tributário brasileiro, no que se refere à tributação de bens e serviços. Conforme estudos do secretário Bernard Appy¹, os impactos sobre os ganhos de eficiência na economia podem ser significativos, mas isso, claro, depende de qual reforma será efetivamente aprovada. Com relação às perspectivas fiscais, há ainda muitas dúvidas sobre o cenário prospectivo. Apenas com a definição do novo arcabouço fiscal será possível avaliar a questão da sustentabilidade da dívida pública. A boa notícia é que o ministro da Fazenda, Fernando Haddad, afirmou que o novo arcabouço fiscal deverá ser apresentado mês que vem, antes do previsto anteriormente.

Porém, ainda há muitas dúvidas sobre a agenda de política econômica mais ampla. Por exemplo, se haverá expansão dos gastos parafiscais, interferência na política de preços de combustíveis, reversão de privatizações, revisão da reforma trabalhista, metas de inflação mais elevadas, entre tantas possibilidades levantadas pelo novo governo. Ou seja, se haverá uma volta ao passado, de políticas que foram adotadas e/ou intensificadas nos governos Dilma I e II. Sempre é importante mencionar que há muitos estudos que mostram os péssimos resultados de diversas políticas econômicas adotadas nesse período.

Do ponto de vista macroeconômico, as incertezas fiscais contribuem para um aumento de incerteza na economia, como mostra o Indicador do FGV IBRE, afetando a atividade no curto prazo. Além disso, uma política fiscal expansionista eleva de forma permanente a taxa real de juros neutra da economia, segundo análise de Borges e

Pessoa (2021). Entre os resultados apresentados, destacamos: “A queda do juro neutro brasileiro para níveis atipicamente baixos desde 2016/17 resulta tanto de uma mudança na orientação cíclica da política fiscal e parafiscal em relação ao observado em boa parte do período 2001-2014 como da influência do ambiente internacional”. Conseqüentemente, o estudo é um alerta sobre os prováveis custos trazidos por um novo ciclo de expansão dos gastos públicos.

Em resumo, do ponto de vista da política econômica, o início do governo tem sido muito turbulento, com propostas que parecem mais voltadas a desfazer as reformas recentes do que a melhorar o ambiente econômico, e com medidas na área fiscal que não promovem o pouso suave da economia que parecia ser o cenário central ao final de 2022. Tudo isso vem gerando muita incerteza e tem tornado o cenário prospectivo bem mais preocupante.

No front externo também se começou o ano com razoável turbulência, com os preços de ativos muito sensíveis a indicadores de alta frequência e ao que eles sinalizam sobre o processo de desinflação buscado pelos principais bancos centrais. Ainda que haja incertezas sobre o crescimento global este ano, as perspectivas melhoraram nos últimos meses, em especial na Zona do Euro, que tem mostrado um crescimento econômico mais resiliente (para o que o inverno ameno contribuiu), e na China, com a reabertura econômica que tem contribuído para a retomada da atividade na região.

Esse melhor desempenho ajudou a explicar a tendência recente de enfraquecimento do dólar, mas os números mais recentes da economia americana reverteram parcialmente esse processo, ao mostrar que a atividade no país segue mais resiliente do que se projetava. Nos EUA, de fato, como bem destacado na seção de Economia Internacional, há bastante dúvidas sobre o processo (des)inflacionário, o que acarreta igual incerteza sobre o tamanho do aperto monetário ainda necessário para trazer a inflação para a meta. O mercado de trabalho continua forte e ainda representa risco de alta, e a inércia inflacionária pode ganhar protagonismo, a despeito das expectativas estarem bem mais favoráveis. A ver.

No todo, mesmo que com alguns riscos, o cenário internacional deve ser mais benigno este ano do que o esperado anteriormente. É o que mostram os Barômetros Econômicos Globais Coincidente e Antecedente do FGV IBRE,5 que em fevereiro de 2023 subiram pela primeira vez desde novembro de 2022, de forma disseminada entre as regiões: o Coincidente subiu 6,2 pontos, para 83,3 pontos; o Antecedente teve alta ainda mais expressiva, de 11,2 pontos, para 90,5 pontos, maior nível desde março de 2022. Como resultado, o Barômetro Coincidente recupera quase 50% das perdas registradas nos três meses anteriores, enquanto o Antecedente reverte mais de 100% das perdas no mesmo período.

Em suma, riscos existem, mas o Brasil parece relativamente bem-posicionado em termos do cenário externo, pois nos beneficiamos da reabertura da China, dos preços altos de commodities – mesmo com estes recuando em 2023, mas ainda para patamares elevados – e somos um player importante no mercado de energia renovável. E, com isso, os investidores internacionais estão mais otimistas com o Brasil. Os ventos externos estão favoráveis.

Nesse sentido, o desempenho da economia brasileira no atual mandato do governo Lula dependerá fundamentalmente das escolhas de política econômica que serão feitas neste início de governo. E o Poder Executivo é crucial na definição da agenda econômica, que precisa ter credibilidade e consistência. Sempre é bom lembrar de uma frase do filósofo Sêneca: “Se um homem não sabe a que porto se dirige, nenhum vento lhe será favorável”

O Plano de Viabilidade de Pagamento

O Plano tem o objetivo de permitir a Trivium Usinagem Industrial Ltda a retomada do seu equilíbrio financeiro e a estagnação da crise econômico-financeira para atender aos interesses dos credores, manutenção dos postos de trabalho (diretos e indiretos), pagamento de impostos e estabelecer fontes de riqueza com um cronograma de pagamentos viável.

É inegável que a manutenção de suas atividades é uma medida mais vantajosa para os credores do que sua liquidação.

Período de Elaboração

O presente Laudo foi elaborado contemplando um horizonte temporal de 11 (onze), anos, sendo o ano 1, correspondente aos primeiros 12 meses contados a partir da decisão de homologação do Plano de Recuperação Judicial.

Projeção de Faturamento

Nesta projeção o critério utilizado foram as perspectivas econômicas, setoriais e os dados fornecidos pela Empresa Trivium tendo em vista a reestruturação proposta por seus administradores no exercício atual.

Custos/ Despesas Fixos

- Remuneração do Pessoal Administrativo;
- Serviços de Terceiros;
- Material de Expediente;
- Propaganda e Publicidade;
- Aluguéis;
- Despesas com Consumos (Água, Telefone, Internet etc.);
- Arrendamentos; e
- Outras Despesas Administrativas.

CONSULTORIA P&N
— Viabilizando Negócios —

Custos/ Despesas Variáveis

- Custo dos Produtos Vendidos (CPV);
- Insumos;
- Matérias-Primas;
- Gastos Gerais de Fabricação;
- Comissões e Fretes, entre outras.

Capital de Giro

O capital de giro é composto pelos recursos (dinheiro, crédito, estoques etc.) que são necessários para bancar a liquidez, isto é, possibilitar que a empresa continue funcionando.

Proposta de Pagamento aos Credores

Classe I – Trabalhista

Os credores trabalhistas, quais sejam, aqueles que se enquadram na classe prevista no inciso I do art. 41 da LRF, titulares de créditos derivados da legislação do trabalho ou decorrentes de acidente de trabalho, serão pagos conforme indicado no Plano de Recuperação Judicial (PRJ).

Classe II – Garantias Reais

O pagamento dos credores que se enquadram na classe prevista ocorrerá da seguinte forma:

- Carência de 05 anos a contar da data da Homologação do Plano de Recuperação Judicial.
- Deságio de 50%.

- Durante a carência serão pagos de forma mensal os juros de correção monetária do valor principal apresentado no quadro de credores do Plano de Recuperação Judicial.
- Correção será a taxa Selic + TR a mensal.
- Após o período de carência serão amortizados de forma mensal os valores principais em 06 anos com correção monetária da taxa Selic + TR mensal.

Classe III – Quirografários

O pagamento dos credores que se enquadram na classe prevista ocorrerá da seguinte forma:

- Carência de 05 anos a contar da data da Homologação do Plano de Recuperação Judicial.
- Deságio de 50%.
- Durante a carência serão pagos de forma mensal os juros de correção monetária do valor principal apresentado no quadro de credores do Plano de Recuperação Judicial.
- Correção será a taxa Selic + TR mensal.
- Após o período de carência serão amortizados de forma mensal os valores principais em 06 anos com correção monetária da taxa Selic + TR mensal.

Classe IV – EPP/ME

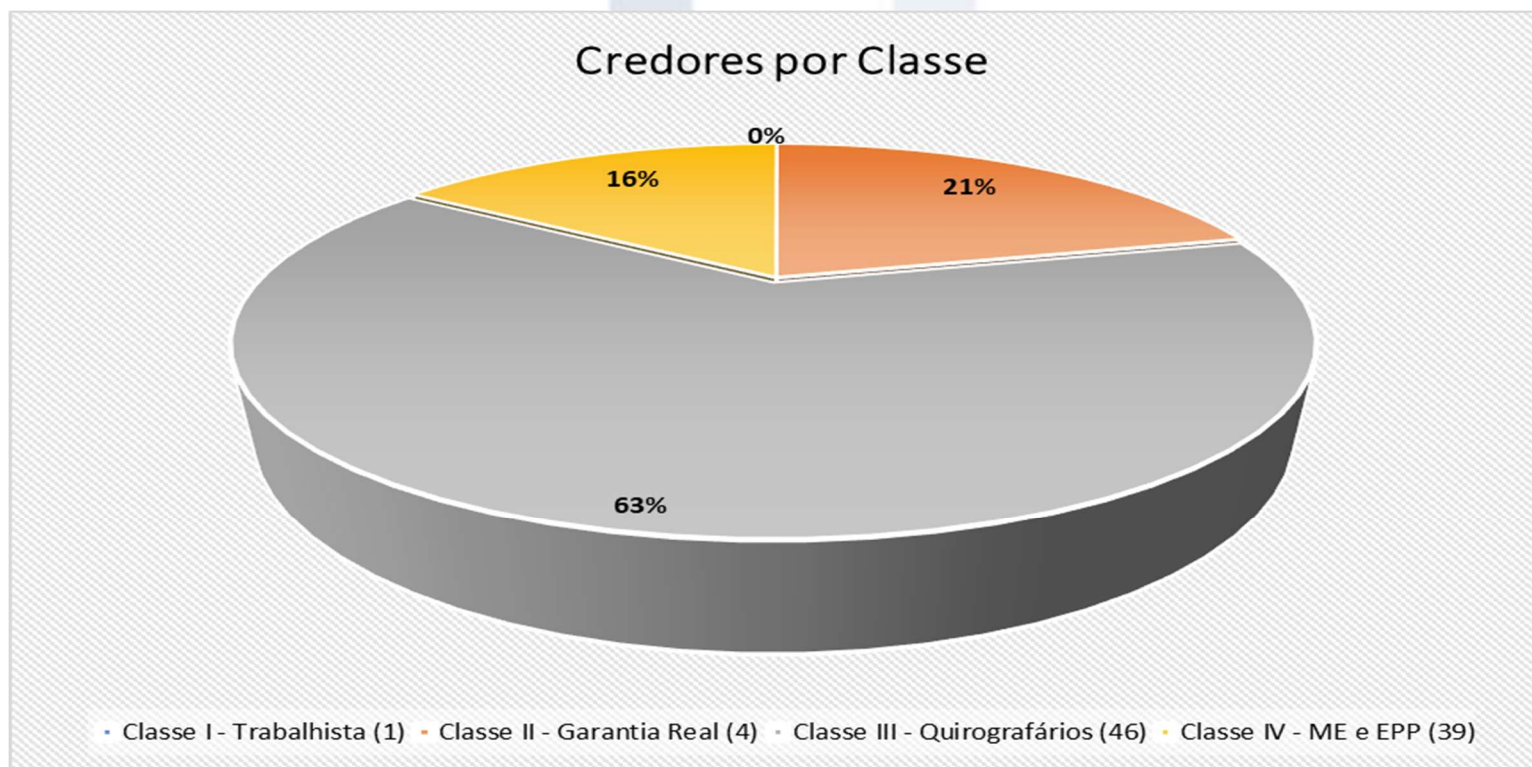
O pagamento dos credores que se enquadram na classe prevista ocorrerá da seguinte forma:

- Carência de 05 anos a contar da data da Homologação do Plano de Recuperação Judicial.
- Deságio de 50%.
- Durante a carência serão pagos de forma mensal os juros de correção monetária do valor principal apresentado no quadro de credores do Plano de Recuperação Judicial.
- Correção será a taxa Selic + TR a mensal.
- Após o período de carência serão amortizados de forma mensal os valores principais em 08 anos com correção monetária da taxa Selic + TR mensal.

Viabilidade e Gráficos

Composição do Passivo


Para efeito de amortização do Plano de Recuperação Judicial, o passivo da empresa Trivium, é dividido, em termos nominais e percentuais, conforme ilustrado pelo gráfico abaixo:




Classe	Nº de Credores	%	Valor
Classe I - Trabalhista	1	0%	R\$ 6.715,72
Classe II - Garantia Real	4	21%	R\$ 4.725.153,74
Classe III - Quirografários	46	63%	R\$ 14.097.905,01
Classe IV - ME e EPP	39	16%	R\$ 3.479.805,72
	90		R\$ 22.309.580,19

CONSULTORIA P&N
 — Viabilizando Negócios —

Fluxo de Caixa Econômico/Financeiro

		2023	2024	2025	2026	2027	2028
1. INVESTIMENTOS	R\$	-	-	-	-	-	-
2. RECEITAS	R\$	60.000.000,00	68.000.000,00	72.000.000,00	72.000.000,00	78.000.000,00	78.000.000,00
Faturamento	R\$	60.000.000,00	68.000.000,00	72.000.000,00	72.000.000,00	78.000.000,00	78.000.000,00
3. GASTOS	R\$	49.500.000,00	61.342.688,54	64.260.698,04	64.531.562,41	69.779.693,70	67.270.431,07
Variáveis	R\$	30.000.000,00	39.242.688,54	40.860.698,04	41.131.562,41	44.429.693,70	41.920.431,07
CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS	R\$	30.000.000,00	33.500.000,00	35.000.000,00	35.000.000,00	39.000.000,00	39.000.000,00
EXTRA CONCURSAL	R\$	-	5.000.000,00	5.000.000,00	5.000.000,00	3.500.000,00	-
PARCELAMENTO IMPOSTOS	R\$	-	345.699,14	470.423,76	741.288,13	1.382.796,56	2.373.533,93
CLASSE I - TRABALHISTAS	R\$	-	6.715,12	-	-	-	-
CLASSE II - GARANTIAS REAIS	R\$	-	82.690,20	82.690,20	82.690,20	82.690,20	82.690,20
CLASSE III - QUIROGRAFÁRIOS	R\$	-	246.719,08	246.719,08	246.719,08	246.719,08	246.719,08
CLASSE IV - EPP/ME	R\$	-	60.865,00	60.865,00	60.865,00	217.487,86	217.487,86
Fixos	R\$	19.500.000,00	22.100.000,00	23.400.000,00	23.400.000,00	25.350.000,00	25.350.000,00
DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS	R\$	4.500.000,00	5.100.000,00	5.400.000,00	5.400.000,00	5.850.000,00	5.850.000,00
MÃO DE OBRA DIRETA	R\$	15.000.000,00	17.000.000,00	18.000.000,00	18.000.000,00	19.500.000,00	19.500.000,00
FLUXO DE CAIXA		2023	2024	2025	2026	2027	2028
(=) Receita Bruta	R\$	60.000.000,00	68.000.000,00	72.000.000,00	72.000.000,00	78.000.000,00	78.000.000,00
(-) Custos Variáveis	R\$	30.000.000,00	39.242.688,54	40.860.698,04	41.131.562,41	44.429.693,70	41.920.431,07
(=) Margem de Contribuição Total	R\$	30.000.000,00	28.757.311,46	31.139.301,96	30.868.437,59	33.570.306,30	36.079.568,93
(-) Custos Fixos	R\$	19.500.000,00	22.100.000,00	23.400.000,00	23.400.000,00	25.350.000,00	25.350.000,00
(=) EBITDA	R\$	10.500.000,00	6.657.311,46	7.739.301,96	7.468.437,59	8.220.306,30	10.729.568,93
(-) Depreciação*	R\$	-	-	-	-	-	-
(=) LAIR	R\$	10.500.000,00	6.657.311,46	7.739.301,96	7.468.437,59	8.220.306,30	10.729.568,93
(-) Impostos	R\$	6.900.000,00	7.820.000,00	8.280.000,00	8.280.000,00	8.970.000,00	8.970.000,00
(=) Lucro Bruto	R\$	3.600.000,00	(1.162.688,54)	(540.698,04)	(811.562,41)	(749.693,70)	1.759.568,93
(-) Investimentos Brutos	R\$	-	-	-	-	-	-
(=) Lucro Livre	R\$	3.600.000,00	(1.162.688,54)	(540.698,04)	(811.562,41)	(749.693,70)	1.759.568,93
(=) Lucro Livre e Acumulado	R\$	3.600.000,00	2.437.311,46	1.896.613,42	1.085.051,01	335.357,31	2.094.926,24

						
	2029	2030	2031	2032	2033	2034
1. INVESTIMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2. RECEITAS	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00
Faturamento	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00
3. GASTOS	R\$ 68.509.637,02	R\$ 66.884.450,84	R\$ 66.915.632,00	R\$ 67.258.624,72	R\$ 67.258.624,72	R\$ 66.719.007,69
Variáveis	R\$ 43.159.637,02	R\$ 41.534.450,84	R\$ 41.565.632,00	R\$ 41.908.624,72	R\$ 41.908.624,72	R\$ 41.369.007,69
CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS	R\$ 39.000.000,00	R\$ 39.000.000,00	R\$ 39.000.000,00	R\$ 39.000.000,00	R\$ 39.000.000,00	R\$ 39.000.000,00
EXTRA CONCURSAL	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
PARCELAMENTO IMPOSTOS	R\$ 2.373.533,93	R\$ 748.347,75	R\$ 779.528,91	R\$ 1.122.521,63	R\$ 1.122.521,63	R\$ 582.904,60
CLASE I - TRABALHISTAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
CLASSE II - GARANTIAS REAIS	R\$ 393.762,81	R\$ 393.762,81	R\$ 393.762,81	R\$ 393.762,81	R\$ 393.762,81	R\$ 393.762,81
CLASSE III - QUIROGRAFÁRIOS	R\$ 1.174.852,42	R\$ 1.174.852,42	R\$ 1.174.852,42	R\$ 1.174.852,42	R\$ 1.174.852,42	R\$ 1.174.852,42
CLASE IV - EPP/ME	R\$ 217.487,86	R\$ 217.487,86	R\$ 217.487,86	R\$ 217.487,86	R\$ 217.487,86	R\$ 217.487,86
Fixos	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00
DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS	R\$ 5.850.000,00	R\$ 5.850.000,00	R\$ 5.850.000,00	R\$ 5.850.000,00	R\$ 5.850.000,00	R\$ 5.850.000,00
MÃO DE OBRA DIRETA	R\$ 19.500.000,00	R\$ 19.500.000,00	R\$ 19.500.000,00	R\$ 19.500.000,00	R\$ 19.500.000,00	R\$ 19.500.000,00
FLUXO DE CAIXA	2029	2030	2031	2032	2033	2034
(=) Receita Bruta	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00	R\$ 78.000.000,00
(-) Custos Variáveis	R\$ 43.159.637,02	R\$ 41.534.450,84	R\$ 41.565.632,00	R\$ 41.908.624,72	R\$ 41.908.624,72	R\$ 41.369.007,69
(=) Margem de Contribuição Total	R\$ 34.840.362,98	R\$ 36.465.549,16	R\$ 36.434.368,00	R\$ 36.091.375,28	R\$ 36.091.375,28	R\$ 36.630.992,31
(-) Custos Fixos	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00	R\$ 25.350.000,00
(=) EBITDA	R\$ 9.490.362,98	R\$ 11.115.549,16	R\$ 11.084.368,00	R\$ 10.741.375,28	R\$ 10.741.375,28	R\$ 11.280.992,31
(-) Depreciação*	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
(=) LAIR	R\$ 9.490.362,98	R\$ 11.115.549,16	R\$ 11.084.368,00	R\$ 10.741.375,28	R\$ 10.741.375,28	R\$ 11.280.992,31
(-) Impostos	R\$ 8.970.000,00	R\$ 8.970.000,00	R\$ 8.970.000,00	R\$ 8.970.000,00	R\$ 8.970.000,00	R\$ 8.970.000,00
(=) Lucro Bruto	R\$ 520.362,98	R\$ 2.145.549,16	R\$ 2.114.368,00	R\$ 1.771.375,28	R\$ 1.771.375,28	R\$ 2.310.992,31
(-) Investimentos Brutos	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
(=) Lucro Livre	R\$ 520.362,98	R\$ 2.145.549,16	R\$ 2.114.368,00	R\$ 1.771.375,28	R\$ 1.771.375,28	R\$ 2.310.992,31
(=) Lucro Livre e Acumulado	R\$ 2.615.289,22	R\$ 4.760.838,38	R\$ 6.875.206,38	R\$ 8.646.581,66	R\$ 10.417.956,94	R\$ 12.728.949,25

Fluxo de Caixa Econômico	2023	2024	2025	2026	2027
(=) Receitas	R\$60.000.000,00	R\$68.000.000,00	R\$72.000.000,00	R\$72.000.000,00	R\$78.000.000,00
(-) Custos Variáveis	R\$30.000.000,00	R\$39.242.688,54	R\$40.860.698,04	R\$41.131.562,41	R\$44.429.693,70
(=) Margem de Contribuição	R\$30.000.000,00	R\$28.757.311,46	R\$31.139.301,96	R\$30.868.437,59	R\$33.570.306,30
(-) Custos Fixos	R\$19.500.000,00	R\$22.100.000,00	R\$23.400.000,00	R\$23.400.000,00	R\$25.350.000,00
(=) EBITDA	R\$10.500.000,00	R\$6.657.311,46	R\$7.739.301,96	R\$7.468.437,59	R\$8.220.306,30
Lucro ou Prejuízo Livre	R\$3.600.000,00	-R\$1.162.688,54	-R\$540.698,04	-R\$811.562,41	-R\$749.693,70
Lucro ou Prejuízo Acumulado	R\$3.600.000,00	R\$2.437.311,46	R\$1.896.613,42	R\$1.085.051,01	R\$335.357,31

Fluxo de Caixa Econômico	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
(=) Receitas	R\$78.000.000,00	R\$78.000.000,00	R\$78.000.000,00	R\$78.000.000,00	R\$78.000.000,00	R\$78.000.000,00	R\$78.000.000,00
(-) Custos Variáveis	R\$41.920.431,07	R\$43.159.637,02	R\$41.534.450,84	R\$41.565.632,00	R\$41.908.624,72	R\$41.908.624,72	R\$41.369.007,69
(=) Margem de Contribuição	R\$36.079.568,93	R\$34.840.362,98	R\$36.465.549,16	R\$36.434.368,00	R\$36.091.375,28	R\$36.091.375,28	R\$36.630.992,31
(-) Custos Fixos	R\$25.350.000,00	R\$25.350.000,00	R\$25.350.000,00	R\$25.350.000,00	R\$25.350.000,00	R\$25.350.000,00	R\$25.350.000,00
(=) EBITDA	R\$10.729.568,93	R\$9.490.362,98	R\$11.115.549,16	R\$11.084.368,00	R\$10.741.375,28	R\$10.741.375,28	R\$11.280.992,31
Lucro ou Prejuízo Livre	R\$1.759.568,93	R\$520.362,98	R\$2.145.549,16	R\$2.114.368,00	R\$1.771.375,28	R\$1.771.375,28	R\$2.310.992,31
Lucro ou Prejuízo Acumulado	R\$2.094.926,24	R\$2.615.289,22	R\$4.760.838,38	R\$6.875.206,38	R\$8.646.581,66	R\$10.417.956,94	R\$12.728.949,25

Podemos observar no Fluxo Econômico que a empresa mantém um lucro acumulado durante o período de pagamento que lastreia a operação ou plano apresentado, e que ao final do período apurado acumula um valor de R\$ 12.728.949,25, podendo assim possibilitar a antecipação de pagamento aos credores arrolados no Plano de Recuperação.

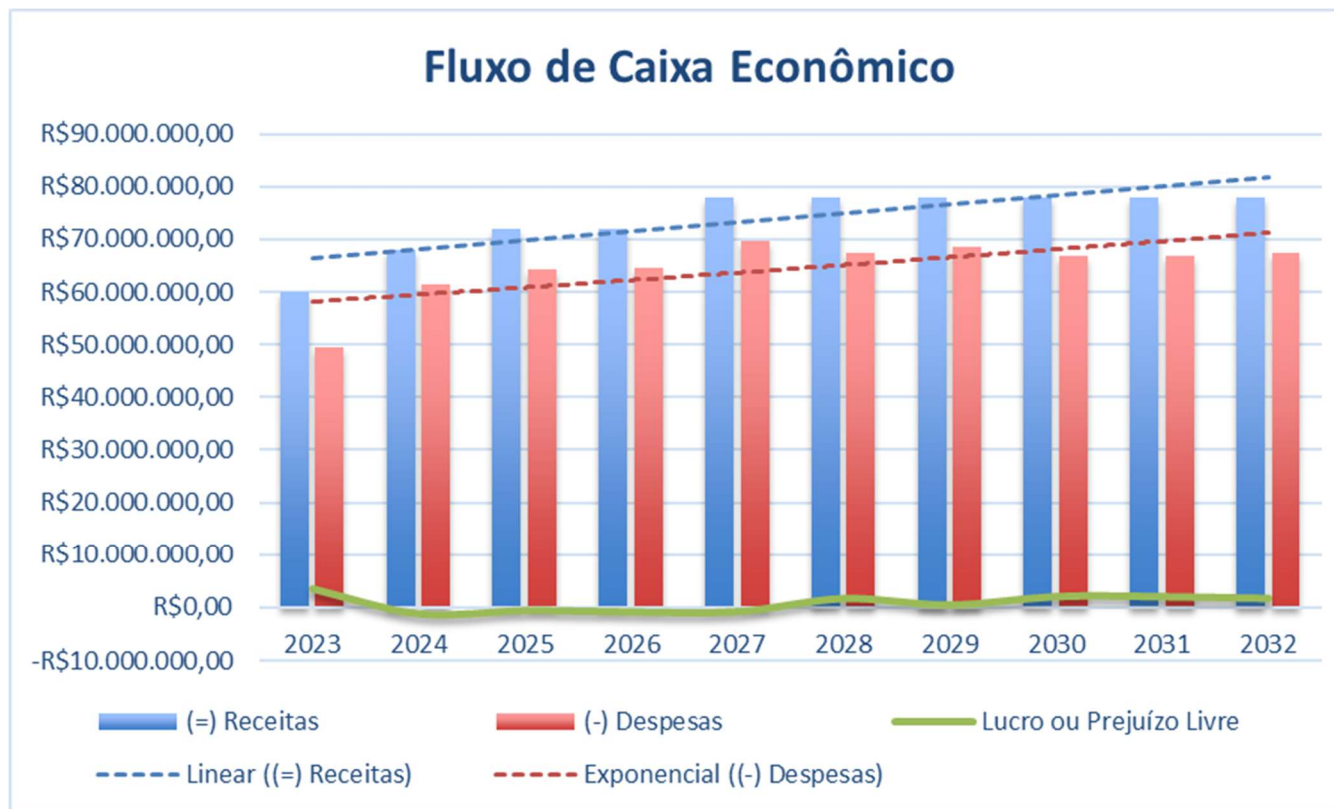
Neste fluxo as projeções de pagamentos anuais dos credores contemplam os credores passíveis do Plano de Recuperação e os não passíveis a Recuperação Judicial, sendo ela conservadora e viável.

Os Custos Variáveis se mantêm com um percentual médio de 54,58% sobre o faturamento, já inclusos os créditos das classes que serão apresentadas no Plano de Pagamentos.

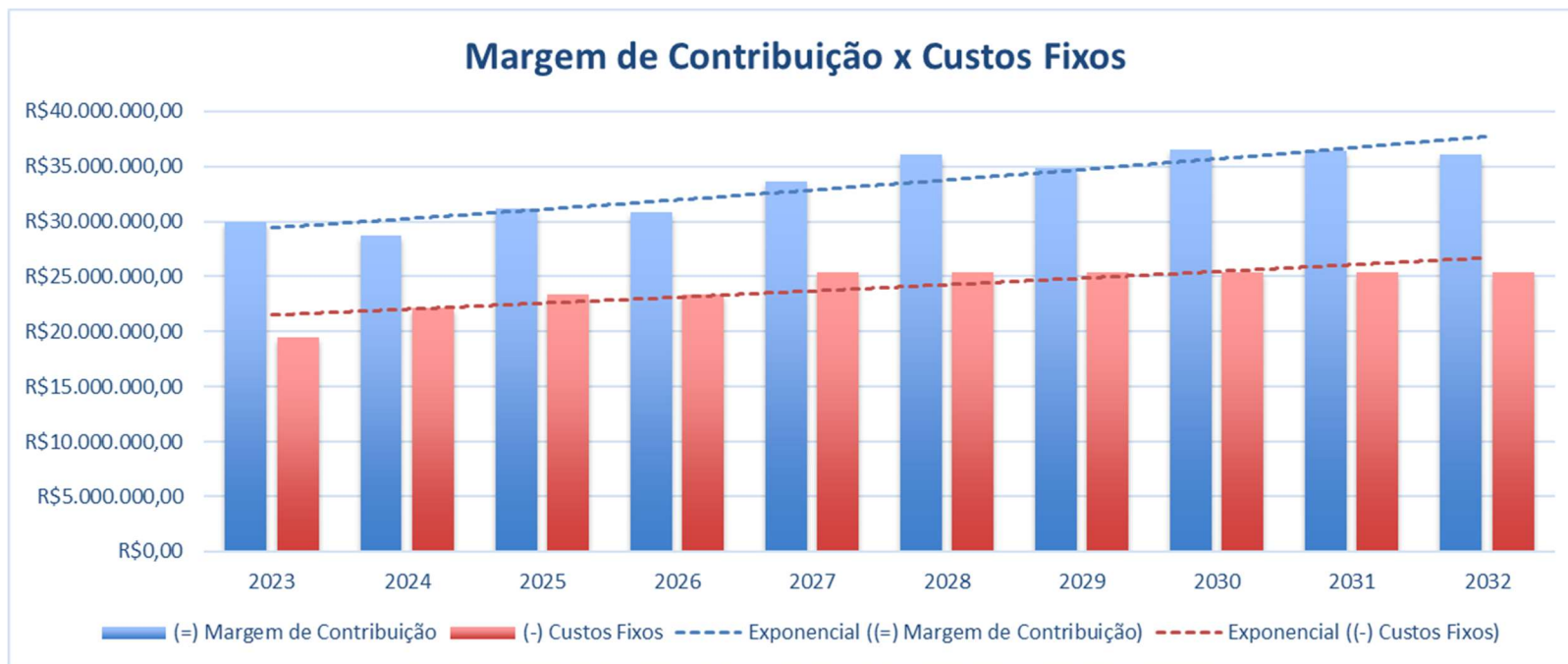
Os Custos Fixos possuem um percentual médio de 32,50% que somados aos 54,58% dos custos variáveis, totalizam 87,08% de custos/despesas sobre o faturamento, gerando assim um poder de Geração de Caixa ou EBITDA médio de 12,92%.



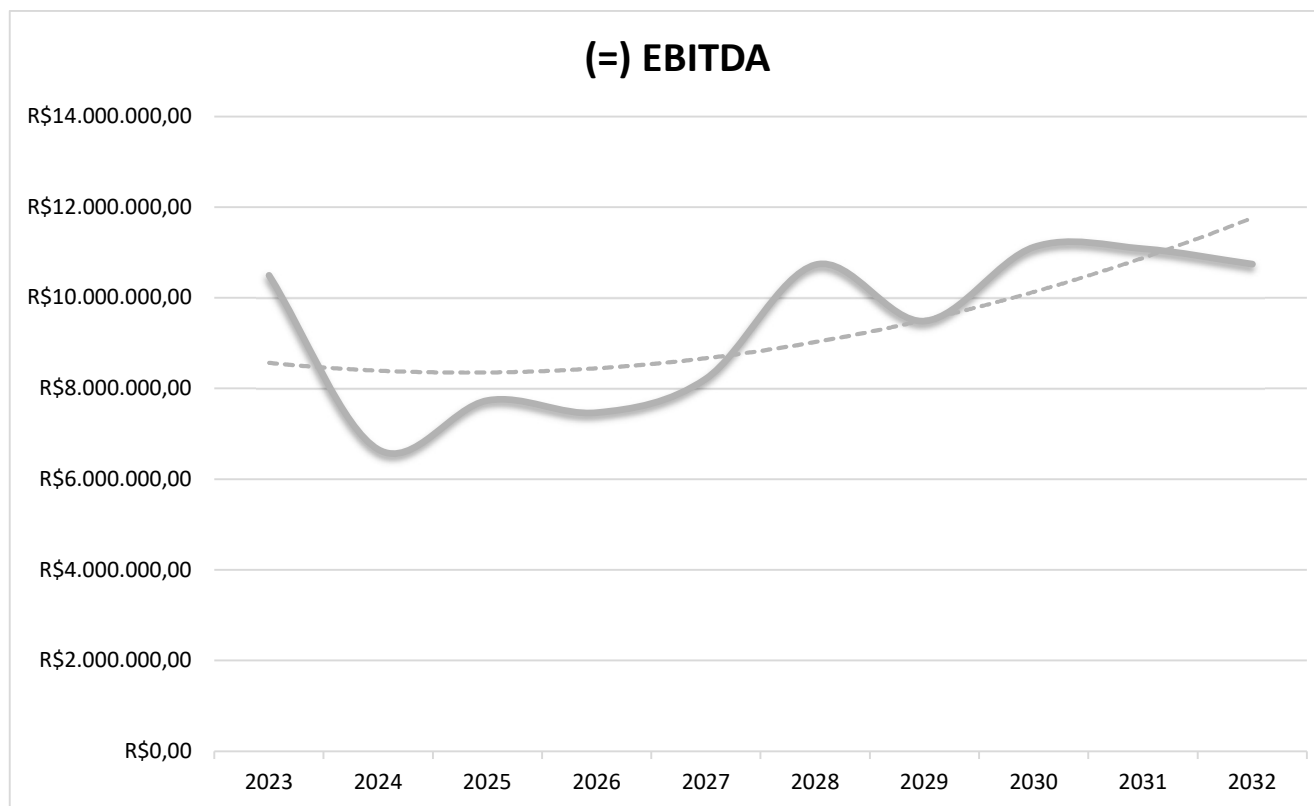
Gráficos



Neste gráfico podemos observar que o fluxo de pagamentos se mantém menor que as receitas, gerando lucro no período apurado e lastreando o Plano de Viabilidade de Pagamentos.



Nesta demonstração podemos observar que a margem de contribuição (45,42% sobre o faturamento), frente aos custos fixos (32,50% sobre o faturamento) viabiliza a operação, pois para o valor de margem de contribuição se realiza o seguinte cálculo: $\text{Faturamento} - \text{Custos Variáveis} = \text{Margem de Contribuição}$



Aqui podemos observar que o EBITDA (Poder de geração de caixa) da empresa se encontra positivo no período apurado, com um percentual de 12,92% sobre o faturamento.

Parecer Técnico

Desta maneira, após análise das informações apresentadas, juntamente com as medidas que serão adotadas pelo Plano de Pagamento, podemos afirmar que:

- a) As projeções dos demonstrativos financeiros refletem as futuras atividades da empresa e que foram realizadas dentro de um padrão “conservador”, consistente e factível.
- b) Adoção das medidas de gestão e governança corporativa, visando dar continuidade à empresa.
- c) As receitas brutas, custos e despesas operacionais projetados permitem a obtenção de fluxos de caixas positivos, em níveis suficientes para poder cumprir com o cronograma de pagamentos aos credores. E podemos afirmar que o Plano de Viabilidade de Pagamento a ser apresentado ao Juízo de Recuperação é viável economicamente e atende aos interesses de todos credores e sócios da Trivium Usinagem Industrial Ltda, pois permitirá equacionar o pagamento de todas as suas dívidas.

Conclusão

Para efeito de elaboração e análise do Plano Financeiro foram observadas todas as informações apresentadas no Plano de Viabilidade de Pagamento, e concluímos que:

Analisando as premissas apresentadas para as projeções dos pagamentos dos credores fica constatado que são realizáveis dentro das perspectivas de mercado que a empresa atua, e de acordo com suas perspectivas de crescimento.

Apresenta possibilidade de normalização de suas atividades e efetivo pagamento de seus credores.

Demonstra possibilidade de honrar com os compromissos no prazo apresentado no Plano de Pagamento.

Possui valor a receber de contratos realizados e a realizar que lastreiam o plano apresentado.

Desta forma o Plano Financeiro apresentado apresenta viabilidade econômico-financeira.

Porto Alegre 17 de abril de 2023



Fábio Pacheco
Nunes

Assinado de forma
digital por Fábio Pacheco
Nunes
Dados: 2023.04.17
12:22:49 -03'00'

Fábio Pacheco Nunes
Gestor Financeiro
CRA/RS – TE 002679/O

CONSULTORIA P&N
— Viabilizando Negócios —



São Leopoldo, 15 de fevereiro de 2023.

À

TRIVIUM USINAGEM INDUSTRIAL
CNPJ 05.687.713/0001-99

Ref.: Serviço de avaliação de equipamentos industriais

Prezados Srs.

Conforme solicitado, segue relatórios referente à serviço de avaliação de equipamentos industriais.

Realizamos este serviço, baseado em ofertas de mercado, depreciação dos equipamentos e estado de conservação dos equipamentos já inspecionados previamente.

A empresa Powertech tem o objetivo de fornecer tecnologias avançadas para o ramo metal mecânico, buscamos o que há de melhor no mercado conseguindo com isso transformar tecnologias em grandes resultados.

A Powertech representa as renomadas maquinas de Taiwan Maxmill e Trident, e da Itália IMSA, FPT junto ao sistema de fixação Fast Mill, além dos preseter externos da M.Conti,

Atenciosamente,

Jankiel Doebber

EQUIPAMENTO 01: MF01



190209-04307 / 2009.04

DOOSAN

CENTROS DE MAQUINAÇÃO

MODELO	DM4000
NÚMERO DE SÉRIE	
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC V 3Ø PE; 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	kA
CORRENTE MÁXIMA	A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	
PESO	kg
FABRICADO EM	

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 102beon-gil, Seongnam-gu,
Changwon-si, Gyeongseongnam-do, Korea

TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 02: MF02



910205-10189 / 코오루알마

DOOSAN

CENTROS DE MAQUINAÇÃO

MODELO	
NÚMERO DE SÉRIE	
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC V 3Ø.PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	kA
CORRENTE MÁXIMA	A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	
PESO	3300 kg
FABRICADO EM	Coreia

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongpaeng-gu,
Changjeon-si, Gyeonggi-do, Korea

ECH
PAMENTOS

EQUIPAMENTO 03: MF03



DOOSAN CENTROS DE MAQUINAÇÃO	
MODELO	
NÚMERO DE SÉRIE	110115-000403
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220 V .3Ø.PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	28.50 kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	12.5 kA
CORRENTE MÁXIMA	77.42 A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	65 kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	0150472
PESO	2200 kg
FABRICADO EM	2021.12

Doosan Machine Tools
40, Jeongilong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongangnam-do, Korea

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 04: MF04



DOOSAN CENTROS DE MAQUINAÇÃO	
MODELO	DM50UH2
NÚMERO DE SÉRIE	RT0171
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	AC 220 V ,3Ø,PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	29,50 kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	12,5 kA
CORRENTE MÁXIMA	77,42 A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	25 kA
CONDICIONAMENTO DE DESENHO ELECTRICO	DM50UH2
PESO	3300 kg
FABRICADO EM	2021.10

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro, 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongangnam-do, Korea

EQUIPAMENTO 05: MF05



DOOSAN CENTROS DE MAQUINAÇÃO	
MODELO	DNM 4000
NÚMERO DE SÉRIE	NVD117-000330
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220 V .3Ø PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	29,50 kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	12,5 kA
CORRENTE MÁXIMA	77,42 A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	25 kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	01/2018-02/2018
PESO	3300 kg
FABRICADO EM	2021.06

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro, 162beon-gil, Seongnam-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 06: MF06



950209-10199/ 포르투갈어

DOOSAN

CENTROS DE MAQUINAÇÃO

MODELO	DVM 4000
NÚMERO DE SÉRIE	950209-000391
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220 V ,3Ø.PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	29.50 kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	12.5 kA
CORRENTE MÁXIMA	77.42 A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	25 kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	0750432009
PESO	3300 kg
FABRICADO EM	2021.11

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 07: MF07



DOOSAN
MACHINING CENTER

MODEL	DMH-2000
SERIAL NO.	1017-000297
POWER SOURCE	AC V ,3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	kVA
LARGEST MOTOR	HP
SCCR	kA
C. B. RATING	kA
FULL LOAD CURRENT	A
ELECTRIC DRAWING EDITION	
NET WEIGHT	kg
DATE OF MANUFACTURE	

ETL CLASSIFIED
Conforms to UL STD. 508A, NFPA 70E, 79
Certified to CSA STD. C22.2 NO. 75

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Intertek
K005675

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 152beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongju-gwan-do, Korea

TECH
PAMENTOS

EQUIPAMENTO 08: MF08



950209-0601# / 명어

DOOSAN MACHINING CENTER

MODEL	
SERIAL NO.	KY01
POWER SOURCE	AC 220 V .3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	25.5 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	20.0 kA
C. B. RATING	25.0 kA
FULL LOAD CURRENT	115 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	0150H302
NET WEIGHT	2000 kg
DATE OF MANUFACTURE	2002.08

ETL CLASSIFIED

 Confirms to UL STD. 800A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 NO. 73

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Intertek
4009676

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongangnam-do, Korea

TECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 09: MF09



950209-06018 / 201

DOOSAN MACHINING CENTER

MODEL	DNM 4000
SERIAL NO.	KY0117-000258
POWER SOURCE	AC V ,3Ø,PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	kVA
LARGEST MOTOR	HP
SCCR	kA
C. B. RATING	kA
FULL LOAD CURRENT	A
ELECTRIC DRAWING EDITION	
NET WEIGHT	kg
DATE OF MANUFACTURE	

ETL CLASSIFIED

 Intertek 4009676

Conforms to UL STD. 508A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 NO. 79

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 10: MF10



950209-06018 / 214

DOOSAN MACHINING CENTER

MODEL	
SERIAL NO.	
POWER SOURCE	AC 220 V .3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	29.50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	15.5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	A
ELECTRIC DRAWING EDITION	
NET WEIGHT	3000 kg
DATE OF MANUFACTURE	

ETL CLASSIFIED

 Confirms to UL STD. 508A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 NO. 75

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

Intertek
4009676

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 11: MF11



950209-00018 / 951

DOOSAN MACHINING CENTER

MODEL	
SERIAL NO.	
POWER SOURCE	AC 220 V .3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	29.50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	20.0 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	100.0 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	01504120109
NET WEIGHT	kg
DATE OF MANUFACTURE	2012.09

ETL CLASSIFIED

 US

Intertek
4008576

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Doosan Machine Tools
40, Jeongsong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 12: MF12



DOOSAN
MACHINING CENTER

MODEL	DMU 5000
SERIAL NO.	11011-0001
POWER SOURCE	AC 200 V .3Ø PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	23.50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	100 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	71.62 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	2008.05.01
NET WEIGHT	2800 kg
DATE OF MANUFACTURE	2008.05

ETL CLASSIFIED
UL 508, 508A, 508B, 508C, 508D, 508E, 508F, 508G, 508H, 508I, 508J, 508K, 508L, 508M, 508N, 508O, 508P, 508Q, 508R, 508S, 508T, 508U, 508V, 508W, 508X, 508Y, 508Z
UL 508, 508A, 508B, 508C, 508D, 508E, 508F, 508G, 508H, 508I, 508J, 508K, 508L, 508M, 508N, 508O, 508P, 508Q, 508R, 508S, 508T, 508U, 508V, 508W, 508X, 508Y, 508Z

TYPE I ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Intertek
4009475

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongangnam-do, Korea

TECH
PAMENTOS

EQUIPAMENTO 13: MF13



950209-06018 / 영어

DN SOLUTIONS MACHINING CENTER

MODEL	DNM 4000
SERIAL NO.	MV0117-000076
POWER SOURCE	AC 220 V ,3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	29.50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	12.5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	77.42 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	DM50432J011
NET WEIGHT	2200 kg
DATE OF MANUFACTURE	2022.06

ETL CLASSIFIED
Conforms to UL STD. 508A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 No.73

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

DN SOLUTIONS
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

Intertek
4009676

TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 14: MF14



950209-06010 / 0104

DN SOLUTIONS MACHINING CENTER

MODEL	DNM 4000
SERIAL NO.	MV0117-000135
POWER SOURCE	AC 3Ø PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	29,50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	12,5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	77,42 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	DM50H320012
NET WEIGHT	3300 kg
DATE OF MANUFACTURE	2022.06

ETL CLASSIFIED
Conforms to UL STD. 508A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 No.73

TYPE I ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

DN SOLUTIONS
Intertek 4009676
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 15: MF15



DOOSAN CENTROS DE MAQUINAÇÃO	
MODELO	
NÚMERO DE SÉRIE	10000-04322 / 3.88924
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220 V 3Ø PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	29,50 kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	15,0 kA
CORRENTE MÁXIMA	77,42 A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	25,0 kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	EM5CH32UC03
PESO	1300 kg
FABRICADO EM	2021.09

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongtan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

TECH
PAMENTOS

EQUIPAMENTO 16: MF16



950209-10199 / 포르투갈어

DOOSAN
CENTROS DE MAQUINAÇÃO

MODELO	DM50H32UC02
NÚMERO DE SÉRIE	K70111-000404
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220 V ,3Ø.PE, 50/60Hz
CAPACIDADE DE VOLTAGEM	29,50 kVA
CAPACIDADE DO INTERRUPTOR	12,5 kA
CORRENTE MÁXIMA	77,42 A
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	25 kA
EDIÇÃO DE DESENHO ELECTRICO	DM50H32UC02
PESO	3300 kg
FABRICADO EM	2021,12

Doosan Machine Tools
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

ECH
AMENTOS

EQUIPAMENTO 17: MF17



950209-06015 / 경어

DN SOLUTIONS MACHINING CENTER

MODEL	DRM 4000
SERIAL NO.	V0117-000494
POWER SOURCE	AC 20 V ,3Ø,PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	15.50 kVA
LARGEST MOTOR	25 HP
SCCR	12.5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	77.4 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	DR50H37000
NET WEIGHT	3300 kg
DATE OF MANUFACTURE	2022.07

ETL CLASSIFIED
Conforms to UL STD. 508A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 No.301

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

DN SOLUTIONS
Intertek 4009676
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 18: MF18



DN SOLUTIONS MACHINING CENTER	
MODEL	MF18
SERIAL NO.	800227-0001
POWER SOURCE	AC 220 V 3Ø-PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	24.50 KVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	12.5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	77.42 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	1000000000
NET WEIGHT	1000 kg
DATE OF MANUFACTURE	2022.01

ETL CLASSIFIED
Complies to UL 508, NEMA IFTN 570-75
Complies to CSA 510, IEC 60364-510

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Intertek
400670

DN SOLUTIONS
40, Jemmyling rd 1628000-gt, Seremban-gt,
Changzhou-gt, Guangdong-gt, China



MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 19: MF19



950209-06018 / 영어

DN SOLUTIONS MACHINING CENTER

MODEL	DNM 4000
SERIAL NO.	MV0117-000475
POWER SOURCE	AC 220 V ,3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	28.50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
SCCR	12.5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	77.42 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	DM50H32UC11
NET WEIGHT	3300 kg
DATE OF MANUFACTURE	2012.06

ETL CLASSIFIED
Conforms to UL STD. 508A, NFPA STD. 79
Certified to CSA STD. C22.2 No.73

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Intertek
4009676

DN SOLUTIONS
40, Jeongdong-ro 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 20: MF20



TECH
PAMENTOS

EQUIPAMENTO 21: MF21



DN SOLUTIONS MACHINING CENTER	
MODEL	DNM 4000
SERIAL NO.	MV0117-000177
POWER SOURCE	AC 220 V 3Ø.PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	39.50 kVA
LARGEST MOTOR	15 HP
ACCR	32.5 kA
C.B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	77.42 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	DN50H32UC00
NET WEIGHT	3200 kg
DATE OF MANUFACTURE	

ETL CLASSIFIED:
ETL LISTED AS TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Intertek
400611

DN SOLUTIONS
40, Jeungdong-ro, 162beon-gil, Seongsan-gu,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea

TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 22: MF22



952209-00019 / 001

DOOSAN MACHINING CENTER

MODEL	
SERIAL NO.	
POWER SOURCE	AC <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/>
	.3Ø PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	75.0 kVA
LARGEST MOTOR	1.5 HP
SCCR	12.5 kA
C. B. RATING	25 kA
FULL LOAD CURRENT	100.0 A
ELECTRIC DRAWING EDITION	
NET WEIGHT	
DATE OF MANUFACTURE	

ETL CLASSIFIED

 Intertek 4006676

Conforms to UL ETL 9894, 10774, ETL 24
Conforms to CSA ETL C22.2 NO. 79

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

Doosan Machine Tools
40, Jeongil-gil 162beon-gil, Seongnam-si,
Chungcheong-do, Korea

TECH
PAMENTOS

EQUIPAMENTO 23: MF23



RTTECH

MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 24: MF24



DN SOLUTIONS MACHINING CENTER

MODEL	
SERIAL NO.	
POWER SOURCE	AC V 3Ø PE, 50/60Hz
RATED CAPACITY	kVA
LARGEST MOTOR	HP
SCCR	kA
C. B. RATING	kA
FULL LOAD CURRENT	A
ELECTRIC DRAWING EDITION	
NET WEIGHT	kg
DATE OF MANUFACTURE	

ETL LISTED
Intertek
409676

TYPE 1 ENCLOSURE
INDUSTRIAL CONTROL PANEL
FOR INDUSTRIAL MACHINERY

DN SOLUTIONS
40, Jeonggong-ro 342beon-gil, Seongseo-gu,
Changwon-si, Gyeongnam-do, Korea

TECH

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 25 : MF25



 **ROMI**[®]

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Pérola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V φ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO
CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

T70681



EQUIPAMENTO 26: MF26



EQUIPAMENTO 27 : MF27



 **ROMI**[®]

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048541
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Pérola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA **0800**

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE **10000** rpm

NÚMERO DE SÉRIE **016-021695-450**

ANO DE FABRICAÇÃO **2020**

PESO DA MÁQUINA **6,6** T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO **380** V **3** ϕ **50 / 60** Hz

CORRENTE TOTAL **53** A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL **29** A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE **30** kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO **434.903**

TTABR1



EQUIPAMENTO 28: MF28




EQUIPAMENTO 29 : MF29



EQUIPAMENTO 30: MF30



 **ROMI**TM

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Perola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13453-900
Fono: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA **6800**

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE **10000** rpm

NÚMERO DE SÉRIE **015-021588-450**

ANO DE FABRICAÇÃO **2020**

PESO DA MÁQUINA **6,6** T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO **380** V **3** φ **50 / 60** Hz

CORRENTE TOTAL **33** A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL **20** A


DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE **30** kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO **RM30001**

TT0001

EQUIPAMENTO 31: MF31



 **ROMI**[®]

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Pérola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V ϕ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

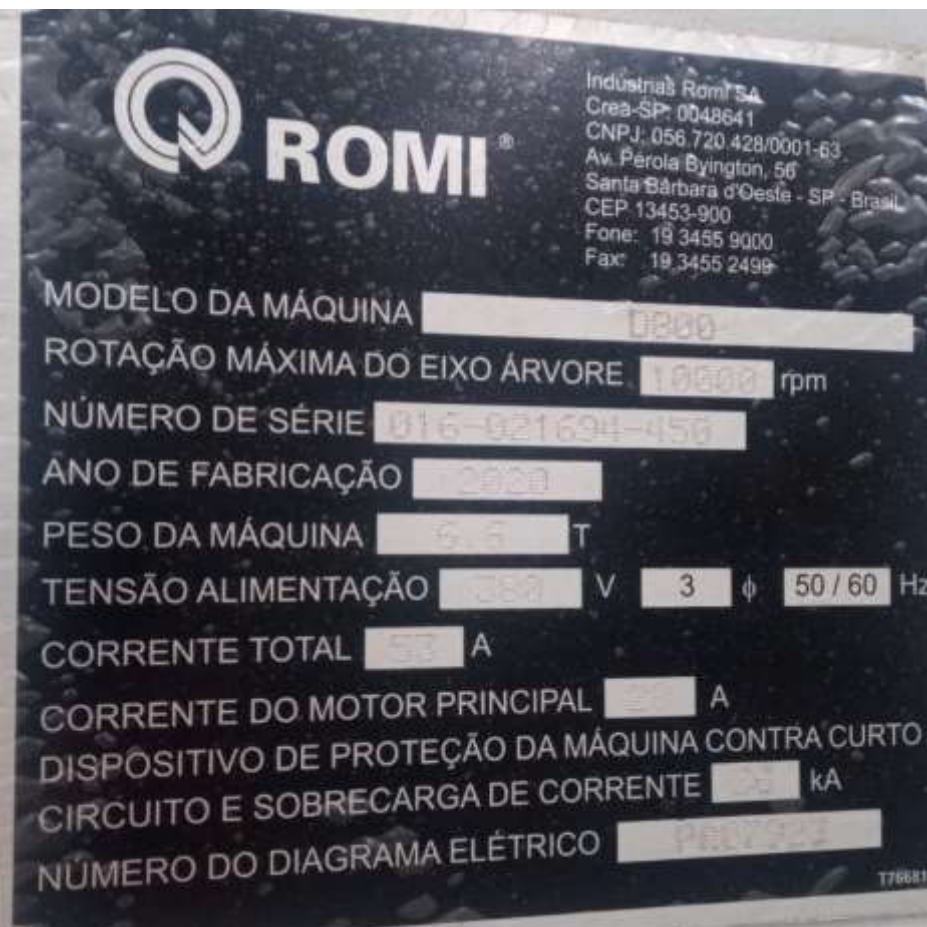
T76681

H
TOS

EQUIPAMENTO 32: MF32



EQUIPAMENTO 33: MF33



EQUIPAMENTO 34: MF34



EQUIPAMENTO 35: MF35



 **ROMI**[®]

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Pérola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V ϕ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

T76681

EQUIPAMENTO 36: MF36



EQUIPAMENTO 37: 3D ZEISS DURAMAX



EQUIPAMENTO 38: 3D ZEISS DURAMAX





EQUIPAMENTO 39: MAQUINA DE VIBROACABAMENTO 01



WERTECH
AS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 40: PRESETER EXTERNO ZOLLER



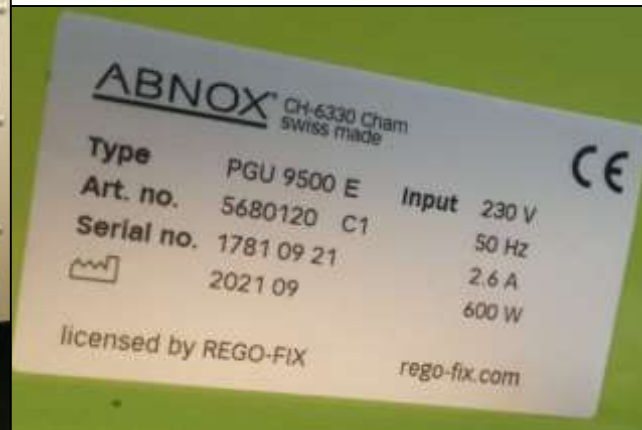
E. ZOLLER GmbH & Co. KG Sotthieb-Daemler-Strasse 19 D-74385 Ploedenheim Deutschland / Germany		Country of Origin. GERMANY		 C US 	
smile					
Typ - SNr Type - s/n Type - no série		SMILE420X-03068			
Spannung Voltage Voltage		100-120 V~ / 200-240 V~			
Frequenz Frequency Fréquence		50 / 60 Hz			
Leistung Power Puissance		600 VA	Pneumatik Pneumatic Pneumatique	6-8 bar	
Gewicht Weight Poids		225 kg	Baujahr Year of constr. Année de constr.	2021	
Complies to / se conforme à FCCp15				www.zoller.info	

EQUIPAMENTO 41: VIBROACABAMENTO 02



POWERTECH
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 42: REGOFIX 01



ECH

UNIDADES E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 43: REREGOFIX 02



QUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 44: ÓTICA STARRET



EQUIPAMENTO 45: MM62



ECH

QUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 46: MM33



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 47: MM34



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 48: CENTRO DE TORNEAMENTO FERRAMENTARIA



 **ROMI**

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-83
Av. Párola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13463-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2489

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE: rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V φ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

TT9061



EQUIPAMENTO 49: MM49



 **ROMI**

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Perola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V φ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

T16601



EQUIPAMENTO 50: ALIMENTADOR DE BARRAS 01



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 51: ALIMENTADOR DE BARRAS 02



MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 52: TORNO CITIZEN 01



AS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 53: TORNO CITIZEN 02



Made in Thailand			
Model	L20E-2M8	Manufac.No.	L220SA/4055
Serial No.	QF4128	Date	2022-08
Full Load Current	37 A	Rated Power	7.3 kVA
Short Circuit Interrupt Rating	2.5 kA	Mass	2350 kg
Input Voltage	AC 200 V, 3phase, 50/60 Hz		
Manufacturer	CITIZEN MACHINERY CO.,LTD. 4107-6 Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano-ken 389-0206 Japan		
Factory	CITIZEN MACHINERY ASIA CO.,LTD. 199,Mu1,Phahon Yothin Road,Sanap Tuep Sub-district,Wang Noi District, Phra Nakhon Si Ayutthaya Province 13170,Thailand		

EQUIPAMENTO 54: MM89



CH
ENTOS

EQUIPAMENTO 55: MM60



 **ROMI**[®]

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048841
CNPJ: 065.720.438/0001-63
Av. Perola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP: 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 3499

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V φ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

710001

EQUIPAMENTO 56: MM93



Machining Center

Model 機型	LG-500		
Serial No. 工單號碼	100000334		
MFG. YMD 日期	2021/04/29		
Controller 控制器	HARTROL premium 3		
Controller No.	M80104420ZN		
Net Wgt. 機器重量	3815	kg	Ics 10 kA
Power 所需動力	25	kVA A.C.	380 V
FLC.R. 滿載電流	80	A	Ph: 3P F 50/60 Hz
Air 所需氣壓	6.5	kg/cm ²	Hyd. 所需液壓 N/A kg/cm ²

Hartrol
Sensitiv

MADE IN TAIWAN

She Hong Industrial Co.,LTD
6,6 Road Industrial Park,
Taichung, Taiwan
Tel: 886-4-23592747 /
www.machiningcenter.com.tw

EQUIPAMENTO 57: MM25



MAZAK CONTROL BOX		DESIGNATION	TURNING MACHINE	
MODEL	QT-COMPACT 300M S6	MODEL	QT-COMPACT 300M S6	
ASS. NO.	307272	SER. No.	307272	
DATE	09-2021	DATE	09-2021	
ELEMENTARY DIAGRAM	DDB72083054	WEIGHT	4470 kg	9855 lbs
MAIN CIRCUIT	3 AC 400 V 50/60Hz	M YAMAZAKI MAZAK SINGAPORE PTE LTD. 21, Joo Koon Circle, Jurong, Singapore 629053.		
CONTROL CIRCUIT	AC 100 V DC 24V	MADE IN SINGAPORE		
MAIN MOTOR	MAX. 50 A 400 V	0X106400461		
RATED CAPACITY	27.97 kVA	0X106400251		
M YAMAZAKI MAZAK CORPORATION				

EQUIPAMENTO 58: MM94



Machining Center

Model 機型	LG-500		
Serial No. 工廠號碼	100000335		
MFG. YMD 日期	2021/04/29		
Controller 控制器	HARTROL premium 3		
Controller No.	M8014SR209N		
Net Wgt. 機器重量	3819	kg	Ics 10 kA
Power 所需動力	25	kVA A.C.	380 V
F.L.C.R. 滿載電流	80	A	Ph. 3P F 50/60 Hz
Air 所需氣壓	6.5	kg/cm ²	Hyd. 所需油壓 N/A kg/cm ²

Hartford She Hong Industrial Co.,LTD
6,6 Road Industrial Park,
Taichung, Taiwan
MADE IN TAIWAN Tel: 886-4-23592747
www.machiningcenter.com.tw

ECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 59: MM50



ROMI
Industrias Romi SA
Cred-SP: 0048641
CNPJ: 056.720.428/0001-63
Av. Nérola Byington, 56
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP: 13453-900
Fone: 19 3455 9000
Fax: 19 3455 2499

MODELO DA MÁQUINA **0800**
ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE **3000** rpm
NÚMERO DE SÉRIE **816-015492-4501**
ANO DE FABRICAÇÃO **2015**
PESO DA MÁQUINA **1000** T
TENSÃO ALIMENTAÇÃO **380** V **3** φ **50 / 60** Hz
CORRENTE TOTAL **100** A
CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL **25** A
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO
CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE **35** kA
NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO **175000**

T7661

EQUIPAMENTO 60: MM26



 **ROMI**

Indústrias Romi SA
Crea-SP: 0048541
CNPJ: 096.720.428/0001-63
Av. Párola Byington, 58
Santa Bárbara d'Oeste - SP - Brasil
CEP: 13453-900
Fone: 19 3455 3000
Fax: 19 3485 2499

MODELO DA MÁQUINA

ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO ÁRVORE rpm

NÚMERO DE SÉRIE

ANO DE FABRICAÇÃO

PESO DA MÁQUINA T

TENSÃO ALIMENTAÇÃO V φ Hz

CORRENTE TOTAL A

CORRENTE DO MOTOR PRINCIPAL A

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA CONTRA CURTO
CIRCUITO E SOBRECARGA DE CORRENTE kA

NÚMERO DO DIAGRAMA ELÉTRICO

TT0001

EQUIPAMENTO 61: MM27



EQUIPAMENTO 62: MM28

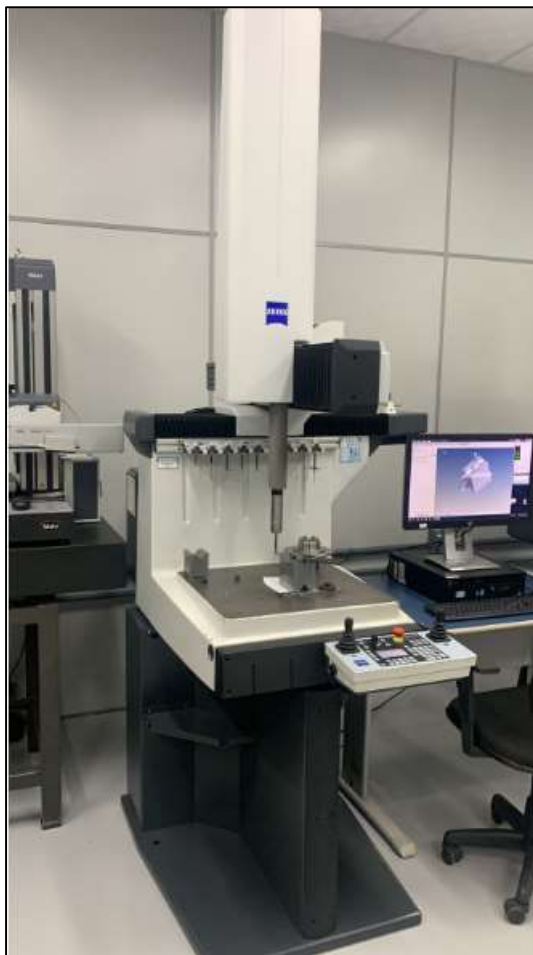


EQUIPAMENTO 63: MM35



VERTTECH
S E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 64: ZEISS O1 MATRIZ



TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 65: ZEISS O2 MATRIZ



CH
UMENTOS

EQUIPAMENTO 66: ZOLLER MATRIZ

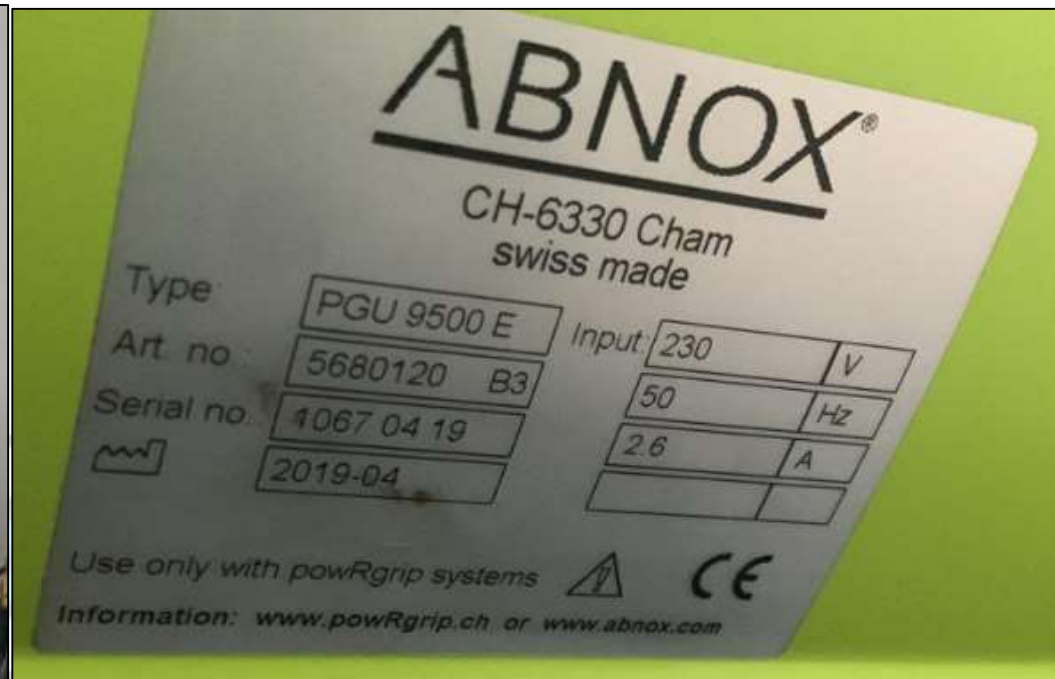


EQUIPAMENTO 67: EZSET 400



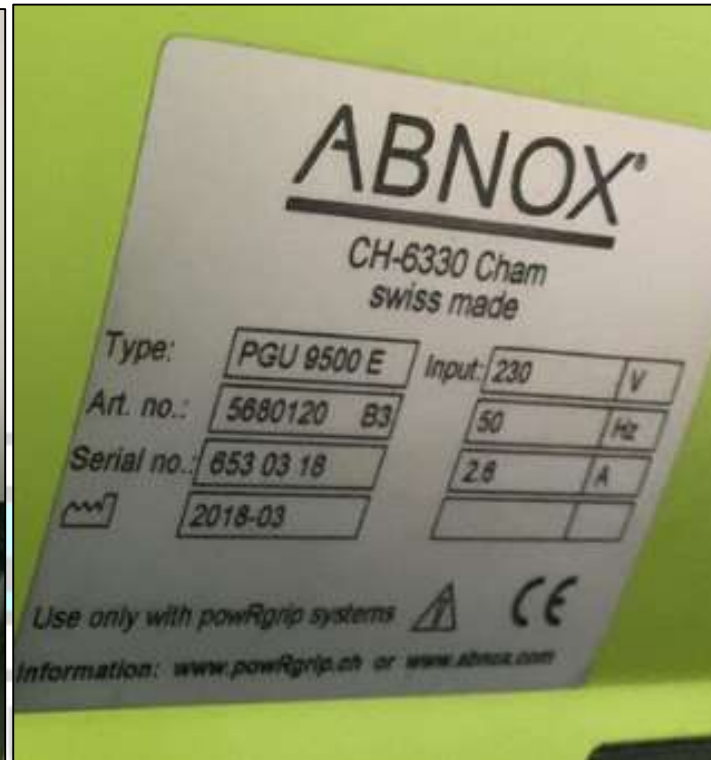
EZset GmbH & Co. KG Zeppelinstraße 19 D-74385 Pleidelsheim http://www.ezinfo.info		⚡ ⚠ CE	
Typ - SNr Type - s/n Type - no série	UEZ4C1-00102		
Spannung Voltage Voltage	100-240 V~		
Frequenz Frequency Fréquence	50 / 60 Hz	Toleranz Tolerance Tolerance	± 10 %
Leistung Power Puissance	< 1 kVA	Pneumatik Pneumatic Pneumatique	6-8 bar 80-110 PSI
Gewicht Weight Poids	1300 N	Baujahr Year of constr. Année de constr.	2015
Complies to / se conforme à FCCp15			

EQUIPAMENTO 68: REGOFIX 01



UNAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 69: REGOFIX 02



TECH
EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 70: SERRA



VERTECH

AS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 71: MM64



EQUIPAMENTO 72: MF48



NERTECH
NAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 73: MF47



POWERTECH
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 74: GRAVADORA LASER 01



OWERTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 75: GRAVADORA LASER 02



WERTTECH
INAS E EQUIPAMENTOS

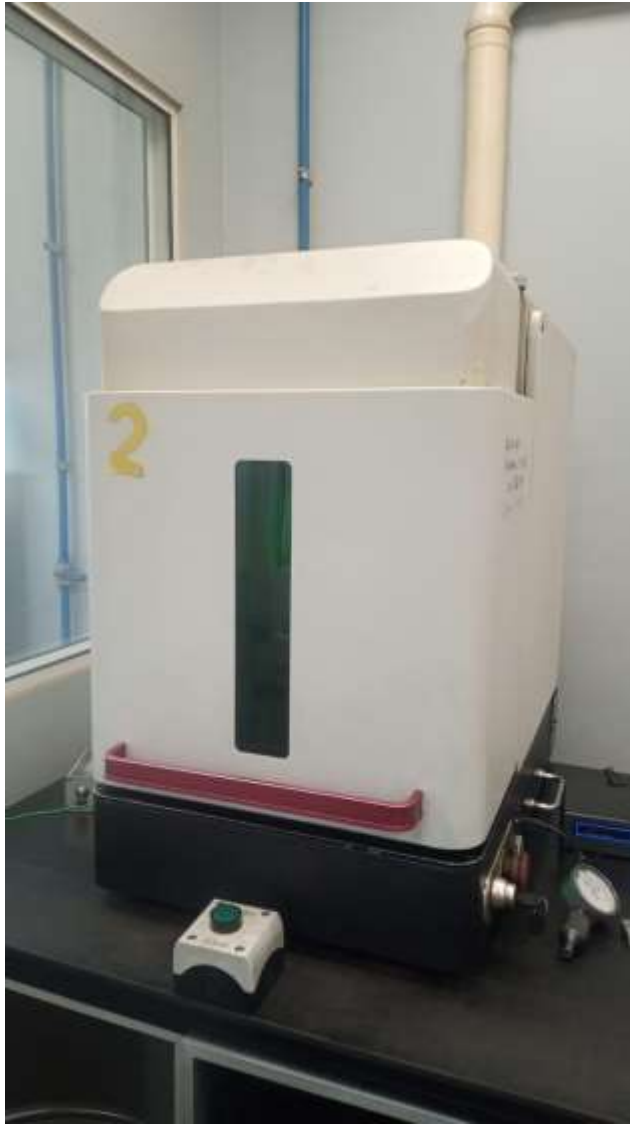
EQUIPAMENTO 76: GRAVADORA LASER 03



WERTTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 77: GRAVADORA LASER 04



POWERTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 78: GRAVADORA LASER 05



POWERTECH
SOLUÇÕES E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 79: GRAVADORA LASER 06



POWERTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 80: GRAVADORA LASER 07



WERTTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 81: GRAVADORA LASER 08



WERTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 82: GRAVADORA LASER MATRIZ



OWERTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO 83: MM24



WERTTECH

INAS E EQUIPAMENTOS

Avaliação dos equipamentos :

EQUIPAMENTO 01 – MF01 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 02 - MF02 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 03 - MF03 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 04 - MF04 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 05 - MF05 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 06 - MF06 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 07 - MF07 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$500.000,00

Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 08 - MF08 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 09 - MF09 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00

Avaliação do máquina: R\$490.000,00



EQUIPAMENTO 10 – MF10 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2020
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 11 – MF11 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2020
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 12 – MF12 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2020
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 13 – MF13 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 14 – MF14 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 15 – MF15 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$520.000,00

EQUIPAMENTO 16 – MF16 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2021
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$520.000,00

EQUIPAMENTO 17 – MF17 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 18 – MF18 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00



EQUIPAMENTO 19 – MF19 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 20 – MF20 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 21 – MF21 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 22 – MF22 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 23 – MF23 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 24 – MF24 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN DNM4000 ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$650.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 25 – MF25 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2019
Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00
Avaliação do máquina: R\$460.000,00

EQUIPAMENTO 26 – MF26 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020
Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00
Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 27 – MF27 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020
Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00
Avaliação do máquina: R\$500.000,00



EQUIPAMENTO 28 – MF28 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 29 – MF29 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 30 – MF30 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 31 – MF31 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 32 – MF32 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 33 – MF33 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$500.000,00

EQUIPAMENTO 34 – MF34 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$520.000,00

EQUIPAMENTO 35 – MF35 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$520.000,00

EQUIPAMENTO 36 – MF36 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$520.000,00



EQUIPAMENTO 37 – 3D ZEISS DURAMAX 5/5/5 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$400.000,00

Avaliação do máquina: R\$350.000,00

EQUIPAMENTO 38 – 3D ZEISS DURAMAX 5/5/5 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$400.000,00

Avaliação do máquina: R\$350.000,00

EQUIPAMENTO 39 – MAQUINA DE VIBROACABAMENTO ano 2017

Preço atual mercado maquina nova R\$ 80.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 60.000,00

EQUIPAMENTO 40 – PRESETER EXTERNO ZOLLER ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$ 240.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 190.000,00

EQUIPAMENTO 41 - MAQUINA DE VIBROACABAMENTO ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$80.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 60.000,00

EQUIPAMENTO 42 – FIXADOR DE FERRAMENTAS REGOFIX ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$ 140.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 115.000,00

EQUIPAMENTO 43 – FIXADOR DE FERRAMENTAS REGOFIX ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$140.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 115.000,00

EQUIPAMENTO 44 – OTICA STARRET ano 2020

Preço atual mercado maquina nova R\$260.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 200.000,00

EQUIPAMENTO 45 – MM62 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2019

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$460.000,00



EQUIPAMENTO 46 – MM33 – CENTRO DE TORNEAMENTO GL300M ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$900.000,00

Avaliação do máquina: R\$800.000,00

EQUIPAMENTO 47 – MM34 – CENTRO DE TORNEAMENTO GL300M ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$900.000,00

Avaliação do máquina: R\$800.000,00

EQUIPAMENTO 48 – MM35 – CENTRO DE TORNEAMENTO GL300M ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$900.000,00

Avaliação do máquina: R\$800.000,00

EQUIPAMENTO 49 – MM49 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2016

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$390.000,00

EQUIPAMENTO 50 – ALIMENTADOR DE BARRAS IEMCA ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$100.000,00

Avaliação do máquina: R\$80.000,00

EQUIPAMENTO 51 – ALIMENTADOR DE BARRAS IEMCA ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$100.000,00

Avaliação do máquina: R\$80.000,00

EQUIPAMENTO 52 – TORNO SUIÇO CITZEN ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$1.050.000,00

Avaliação do máquina: R\$900.000,00

EQUIPAMENTO 53 – TORNO SUIÇO CITZEN ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$1.050.000,00

Avaliação do máquina: R\$900.000,00

EQUIPAMENTO 54 – MMM89 - Centro de Usinagem vertical DOOSAN VC3600 ano 2018

Preço atual mercado maquina nova R\$800.000,00

Avaliação do máquina: R\$600.000,00



EQUIPAMENTO 55 – MM60 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2017

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$400.000,00

EQUIPAMENTO 56 – MM93 - Centro de Usinagem vertical HARTFORD LG500 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$400.000,00

Avaliação do máquina: R\$360.000,00

EQUIPAMENTO 57 – MM25 - Centro de TORNEAMENTO MAZAK QT300M SG ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$990.000,00

Avaliação do máquina: R\$845.000,00

EQUIPAMENTO 58 – MM94 - Centro de Usinagem vertical HARTFORD LG500 ano 2021

Preço atual mercado maquina nova R\$400.000,00

Avaliação do máquina: R\$360.000,00

EQUIPAMENTO 59 – MM50 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2016

Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00

Avaliação do máquina: R\$365.000,00

EQUIPAMENTO 60 – MM26 – CENTRO DE TORNEAMENTO ROMI GL250T ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$550.000,00

Avaliação do máquina: R\$490.000,00

EQUIPAMENTO 61 – MM27 – CENTRO DE TORNEAMENTO GL300M ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$900.000,00

Avaliação do máquina: R\$800.000,00

EQUIPAMENTO 62 – MM28 – CENTRO DE TORNEAMENTO GL300M ano 2022

Preço atual mercado maquina nova R\$900.000,00

Avaliação do máquina: R\$800.000,00

EQUIPAMENTO 63 - MAQUINA DE VIBROACABAMENTO

Preço atual mercado maquina nova R\$ 60.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 38.000,00



EQUIPAMENTO 64 – 3D ZEISS DURAMAX ano 2016
Preço atual mercado maquina nova R\$ 400.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 265.000,00

EQUIPAMENTO 65 – 3D ZEISS DURAMAX
Preço atual mercado maquina nova R\$ 400.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 200.000,00

EQUIPAMENTO 66 – PRESETER EXTERNO DE FERRAMENTAS ZOLLER SMILE ano 2021
Preço atual mercado maquina nova R\$ 240.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 180.000,00

EQUIPAMENTO 67 – PRESETER EXTERNO EZSET 400 ano 2015
Preço atual mercado maquina nova R\$ 120.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 65.000,00

EQUIPAMENTO 68 – FIXADOR DE FERRAMENTAS REGOFIX ano 2019
Preço atual mercado maquina nova R\$ 140.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 100.000,00

EQUIPAMENTO 69 – FIXADOR DE FERRAMENTAS REGOFIX ano 2019
Preço atual mercado maquina nova R\$ 140.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 100.000,00

EQUIPAMENTO 70 – SERRA FITA STRONG
Preço atual mercado maquina nova R\$ 60.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 20.000,00

EQUIPAMENTO 71 – MM64 - Centro de Usinagem vertical ROMI D800 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$675.000,00
Avaliação do máquina: R\$550.000,00

EQUIPAMENTO 72 – MF48 BROCHADEIRA ano 2022
Preço atual mercado maquina nova R\$ 1.800.000,00
Avaliação do máquina: R\$ 1.500.000,00



EQUIPAMENTO 73 – MF47 BROCHADEIRA ano 2018

Preço atual mercado maquina nova R\$ 350.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 290.000,00

EQUIPAMENTO 74 – GRAVADORA LASER 1

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 75 – GRAVADORA LASER 2

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 76 – GRAVADORA LASER 3

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 76 – GRAVADORA LASER 4

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 78 – GRAVADORA LASER 5

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 79 – GRAVADORA LASER 6

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 80 – GRAVADORA LASER 7

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 81 – GRAVADORA LASER 8

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00



EQUIPAMENTO 82 – GRAVADORA LASER MATRIZ

Preço atual mercado maquina nova R\$ 40.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 30.000,00

EQUIPAMENTO 83 – MM24 BROCHADEIRA MATRIZ

Preço atual mercado maquina nova R\$ 60.000,00

Avaliação do máquina: R\$ 10.000,00



AVALIAÇÃO DE MERCADO

As avaliações de mercado são baseadas nos seguintes itens:

- Preço maquina / equipamento novo no Mercado atual
- Ano de fabricação do bem avaliado
- Estado de conservação do bem avaliado
- Análise de oferta e procura do bem avaliado



CORDIALMENTE,

*JANKIEL BARCELOS DOEBBER – DIRETOR
POWERTECH MAQUINAS E EQUIPAMENTOS
FONE: (51)99363-5140
Jankieldoebber@hotmail.com*

AVALIAÇÃO DE MERCADO

As avaliações de mercado são baseadas nos seguintes itens:

- Preço maquina / equipamento novo no Mercado atual
- Ano de fabricação do bem avaliado
- Estado de conservação do bem avaliado
- Análise de oferta e procura do bem avaliado

Guilherme Stumpf

ENGENHEIRO GUILHERME STUMPF

CREA RS195614

CPF 002.625.720-36

POWERTECH
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

CORDIALMENTE,

JANKIEL BARCELOS DOEBBER – DIRETOR
POWERTECH MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
FONE: (51)99363-5140
Jankieldoebber@hotmail.com

101	106	1	1 COMPUTADOR COMPLETO	123107001	3101004	30/08/2016	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ -	30/08/2016
101	107	1	1 MATERIAIS PPCI	123103001	3102002	31/08/2016	R\$ 4.622,30	R\$ 3.006,21	R\$ 1.616,09	31/08/2016
101	108	1	1 CAMERA HDCVI VHD 3130 B 6	123103001	3102002	01/09/2016	R\$ 390,00	R\$ 390,00	R\$ -	01/09/2016
101	109	1	1 CAMERA HDCVI VHD 3120 B 2	123103001	3102002	01/09/2016	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ -	01/09/2016
101	110	1	1 COMPONENTES INSTALACAO	123103001	3102002	01/09/2016	R\$ 64,00	R\$ 64,00	R\$ -	01/09/2016
101	111	1	1 DIVERSOS	123103001	3101002	01/09/2016	R\$ 400,00	R\$ 259,95	R\$ 140,05	01/09/2016
101	112	1	1 DIVERSOS	123103001	3101002	05/09/2016	R\$ 798,00	R\$ 517,90	R\$ 280,10	05/09/2016
101	113	1	1 DIVERSOS	123103001	3101002	13/09/2016	R\$ 4.797,00	R\$ 3.102,85	R\$ 1.694,15	13/09/2016
101	114	1	1 ESMERILHADEIRA PNEUMATICA	123104001	2101005	13/09/2016	R\$ 2.178,57	R\$ 1.408,98	R\$ 769,59	13/09/2016
101	115	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACOS	123104001	2101004	14/09/2016	R\$ 3.300,00	R\$ 2.133,55	R\$ 1.166,45	14/09/2016
101	116	1	1 HD SATA 2TB	123107001	3101004	15/09/2016	R\$ 741,00	R\$ 741,00	R\$ -	15/09/2016
101	117	1	1 MESA DE TRABALHO	123105001	3101002	21/09/2016	R\$ 3.400,00	R\$ 2.191,59	R\$ 1.208,41	21/09/2016
101	118	1	1 LICENCA DE SOFTWARE	123107001	3101004	05/10/2016	R\$ 437,66	R\$ 437,66	R\$ -	05/10/2016
101	119	1	1 LICENCA DE SOFTWARE	123107001	3101004	05/10/2016	R\$ 3.415,33	R\$ 3.415,33	R\$ -	05/10/2016
101	120	1	1 HD EXTERNO 1 TB	123107001	3101004	05/10/2016	R\$ 1.641,81	R\$ 1.641,81	R\$ -	05/10/2016
101	121	1	1 ACESSORIOS	123103001	3101002	13/10/2016	R\$ 14.320,00	R\$ 9.144,44	R\$ 5.175,56	13/10/2016
101	122	1	1 TARTARUGA C/ ALCA 12 TON	123104001	2901005	25/10/2016	R\$ 1.995,00	R\$ 1.267,55	R\$ 727,45	25/10/2016
101	123	1	1 TARTARUGA TRASEIRA 6 TON	123104001	2901005	25/10/2016	R\$ 1.550,00	R\$ 984,80	R\$ 565,20	25/10/2016
101	124	1	1 MACACO HIDRAULICO TIPO UNHA 10	123104001	2901005	25/10/2016	R\$ 2.030,00	R\$ 1.289,74	R\$ 740,26	25/10/2016
101	125	1	1 ACESSORIOS	123103001	3101002	27/10/2016	R\$ 1.800,00	R\$ 1.142,55	R\$ 657,45	27/10/2016
101	126	1	1 COMPUTADOR COMPLETO	123107001	3101004	28/10/2016	R\$ 2.020,52	R\$ 2.020,52	R\$ -	28/10/2016
101	127	1	1 ACESSORIOS	123103001	3101002	28/10/2016	R\$ 150,00	R\$ 95,17	R\$ 54,83	28/10/2016
101	128	1	1 ARMARIO ALTO 2 PORTAS	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 1.066,00	R\$ 670,71	R\$ 395,29	16/11/2016
101	129	1	1 DIVISORIA PARA MESA	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 216,00	R\$ 135,92	R\$ 80,08	16/11/2016
101	130	1	1 ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 1.038,00	R\$ 653,18	R\$ 384,82	16/11/2016
101	131	1	1 MESA RETA	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 1.205,00	R\$ 758,23	R\$ 446,77	16/11/2016
101	132	1	1 GAVETEIRO VOLANTE 0.62X0.54	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 1.785,00	R\$ 1.123,38	R\$ 661,62	16/11/2016
101	133	1	1 CADEIRA EXECUTIVA	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 1.925,00	R\$ 1.211,30	R\$ 713,70	16/11/2016
101	134	1	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 616,00	R\$ 387,54	R\$ 228,46	16/11/2016
101	135	1	1 BANCOS VESTIARIOS	123105001	3101002	16/11/2016	R\$ 1.250,00	R\$ 786,67	R\$ 463,33	16/11/2016
101	136	1	1 MOVEL GAVETEIRO 01 BLOCO	123105001	3102001	16/11/2016	R\$ 5.450,00	R\$ 3.429,60	R\$ 2.020,40	16/11/2016
101	137	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 18000BTUS	123105001	3101001	17/11/2016	R\$ 10.100,00	R\$ 6.352,94	R\$ 3.747,06	17/11/2016
101	138	1	1 MESA RETA	123105001	3101002	18/11/2016	R\$ 241,00	R\$ 151,57	R\$ 89,43	18/11/2016
101	139	1	1 GAVETEIRO VOLANTE 0.62X0.54	123105001	3101002	18/11/2016	R\$ 357,00	R\$ 224,58	R\$ 132,42	18/11/2016
101	140	1	1 CADEIRA EXECUTIVA	123105001	3101002	18/11/2016	R\$ 385,00	R\$ 242,10	R\$ 142,90	18/11/2016
101	141	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACOS	123104001	2101002	21/11/2016	R\$ 6.800,00	R\$ 4.269,80	R\$ 2.530,20	21/11/2016
101	142	1	1 ACESSORIOS MAQUINAS	123104001	2101004	22/11/2016	R\$ 55.262,41	R\$ 34.684,10	R\$ 20.578,31	22/11/2016
101	143	1	1 APPLE IPHONE 7 256GB PRETO BAS	123107001	3101004	25/11/2016	R\$ 9.269,70	R\$ 9.269,70	R\$ -	25/11/2016
101	144	1	1 SAMSUNG J120M SMART PRETO PPB/	123107001	3101004	25/11/2016	R\$ 1.925,70	R\$ 1.925,70	R\$ -	25/11/2016
101	149	1	1 PORTA DE CORRER	123105001	3101002	06/12/2016	R\$ 780,00	R\$ 486,56	R\$ 293,44	06/12/2016
101	150	1	1 ARMARIO	123105001	3101002	06/12/2016	R\$ 3.290,00	R\$ 2.052,36	R\$ 1.237,64	06/12/2016
101	151	1	1 LOGOTIPO	123103001	3103003	19/12/2016	R\$ 6.240,00	R\$ 3.870,22	R\$ 2.369,78	19/12/2016
101	152	1	1 SMARTPHONE SAMSUNG J500M (GALA	123107001	3101004	21/12/2016	R\$ 9.280,00	R\$ 9.280,00	R\$ -	21/12/2016
101	153	1	1 PONTEIRA COM ENCAIXE E TORQUIMETRO	123103001	3101002	26/12/2016	R\$ 3.065,90	R\$ 1.895,70	R\$ 1.170,20	26/12/2016
101	154	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M2	123104001	2101004	27/12/2016	R\$ 32.196,00	R\$ 19.898,30	R\$ 12.297,70	27/12/2016
101	155	1	1 AUTOMOVEL SAVEIRO PLACA IPP0135	123106001	3101002	31/12/2016	R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00	R\$ -	31/12/2016
101	156	1	1 SALDO IMPLANTACAO	124102001	2901003	31/12/2016	R\$ 51.014,26	R\$ 51.014,26	R\$ -	31/12/2016

101	209	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	20/10/2017	R\$ 109.182,17	R\$ 58.594,39	R\$ 50.587,78	20/10/2017
101	210	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	20/10/2017	R\$ 14.841,60	R\$ 7.964,99	R\$ 6.876,61	20/10/2017
101	211	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	20/10/2017	R\$ 17.465,05	R\$ 9.372,86	R\$ 8.092,19	20/10/2017
101	212	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	21/10/2017	R\$ 7.340,00	R\$ 3.937,21	R\$ 3.402,79	21/10/2017
101	213	1	1 KIT ESTANTE GAVETEIRO	123105001	2901006	24/10/2017	R\$ 4.747,77	R\$ 2.542,64	R\$ 2.205,13	24/10/2017
101	214	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	25/10/2017	R\$ 8.750,00	R\$ 4.683,93	R\$ 4.066,07	25/10/2017
101	215	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	01/11/2017	R\$ 78.497,44	R\$ 41.869,01	R\$ 36.628,43	01/11/2017
101	216	1	1 BEBEDOURO INDUSTRIAL	123104001	2101004	03/11/2017	R\$ 1.310,00	R\$ 698,10	R\$ 611,90	03/11/2017
101	217	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	13/11/2017	R\$ 2.518,50	R\$ 1.335,10	R\$ 1.183,40	13/11/2017
101	218	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	13/11/2017	R\$ 39.504,80	R\$ 20.941,24	R\$ 18.563,56	13/11/2017
101	219	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	13/11/2017	R\$ 8.696,30	R\$ 4.609,85	R\$ 4.086,45	13/11/2017
101	220	1	1 CORREIRA SINCR PU 1000 8MGT	123104001	2101004	12/12/2017	R\$ 2.160,98	R\$ 1.128,39	R\$ 1.032,59	12/12/2017
101	221	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	12/12/2017	R\$ 168.508,38	R\$ 87.986,09	R\$ 80.522,29	12/12/2017
101	222	1	1 ACESSORIOS RENISHAW - FRETE	123104001	2101004	13/12/2017	R\$ 1.469,95	R\$ 767,14	R\$ 702,81	13/12/2017
101	223	1	1 SERIVCO INSTALACOES INDUSTRIAIS	123103001	2101004	15/12/2017	R\$ 5.910,00	R\$ 3.081,03	R\$ 2.828,97	15/12/2017
101	224	1	1 ACESSORIOS MAQUINAS	123104001	2101004	01/01/2018	R\$ 13.500,63	R\$ 6.975,45	R\$ 6.525,18	01/01/2018
101	225	1	1 ACESSORIOS MAQUINAS	123104001	2101004	01/01/2018	R\$ 12.005,01	R\$ 6.202,54	R\$ 5.802,47	01/01/2018
101	226	1	1 LAPIDADORA PNEUMATICA 28.000 GPM	123104001	2101005	09/02/2018	R\$ 1.459,50	R\$ 738,42	R\$ 721,08	09/02/2018
101	227	1	1 BALANCA MARCA DIGI-TRON	123104001	3101002	26/03/2018	R\$ 5.700,00	R\$ 2.813,82	R\$ 2.886,18	26/03/2018
101	228	1	1 JANELA EM MDF BRANCO	123105001	2901006	10/04/2018	R\$ 3.180,00	R\$ 1.556,75	R\$ 1.623,25	10/04/2018
101	231	1	1 CADEIRA ALTA COM ARO APOIO	123105001	2901006	23/05/2018	R\$ 269,00	R\$ 128,47	R\$ 140,53	23/05/2018
101	232	1	1 CADEIRA SEM ARO APOIO P/ PES	123105001	2901006	23/05/2018	R\$ 1.028,00	R\$ 491,23	R\$ 536,77	23/05/2018
101	233	1	1 GRAVADORA PNEUMATICA DE BANCADA	123104001	2101006	01/06/2018	R\$ 20.000,00	R\$ 9.506,02	R\$ 10.493,98	01/06/2018
101	234	1	1 ARMARIO	123105001	2901006	04/06/2018	R\$ 3.012,45	R\$ 1.429,23	R\$ 1.583,22	04/06/2018
101	235	1	1 LAPIDADORA PNEUMATICA 28.000 GPM	123104001	2101005	06/07/2018	R\$ 943,49	R\$ 439,33	R\$ 504,16	06/07/2018
101	236	1	1 ACESSORIOS MAQUINAS	123104001	2101004	29/08/2018	R\$ 17.545,00	R\$ 7.911,32	R\$ 9.633,68	29/08/2018
101	237	1	1 JUNTA ROTACIONAL M16X1	123104001	2101004	01/09/2018	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,28	R\$ 2.199,72	01/09/2018
101	239	1	1 CARTUCHO CUV BT-40	123104001	2101004	10/09/2018	R\$ 20.368,00	R\$ 9.117,15	R\$ 11.250,85	10/09/2018
101	240	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	10/09/2018	R\$ 103.114,77	R\$ 46.156,81	R\$ 56.957,96	10/09/2018
101	241	1	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 22	123104001	2101004	14/09/2018	R\$ 1.900,00	R\$ 848,32	R\$ 1.051,68	14/09/2018
101	242	1	1 JUNTA ROTACIONAL M16X1	123104001	2101004	24/09/2018	R\$ 12.347,51	R\$ 5.479,81	R\$ 6.867,70	24/09/2018
101	243	1	1 ACESSORIOS RENISHAW	123104001	2101004	01/10/2018	R\$ 5.685,53	R\$ 2.512,29	R\$ 3.173,24	01/10/2018
101	244	1	1 MOTOBOMA CENTRIFUGA SCHNEIDER	123104001	2101004	04/10/2018	R\$ 925,00	R\$ 408,01	R\$ 516,99	04/10/2018
101	245	1	1 ACESSORIOS MAQUINAS	123104001	2101004	25/10/2018	R\$ 39.471,63	R\$ 17.181,87	R\$ 22.289,76	25/10/2018
101	246	1	1 PGU 9500 A POWRGRIP AUTOMATIC REGOFIX	123108001	2901004	01/11/2018	R\$ 91.728,00	R\$ 39.752,99	R\$ 51.975,01	01/11/2018
101	247	1	1 INSERTO FIXACAO APG 925	123104001	2101004	01/11/2018	R\$ 4.904,00	R\$ 2.125,38	R\$ 2.778,62	01/11/2018
101	248	1	1 ACESSORIOS MAQUINAS	123104001	2101004	01/11/2018	R\$ 172.550,00	R\$ 74.779,63	R\$ 97.770,37	01/11/2018
101	250	1	1 TELEVISOR	123105001	3101001	09/11/2018	R\$ 1.385,94	R\$ 597,61	R\$ 788,33	09/11/2018
101	251	1	1 RACK 36U L560XP1100 PORTA VIDROS	123105001	3102002	14/11/2018	R\$ 1.278,00	R\$ 549,31	R\$ 728,69	14/11/2018
101	254	1	1 DINAMOMETRO P/ MOLAS PRATO - BT 40	123104001	2901005	21/01/2019	R\$ 10.754,78	R\$ 4.422,15	R\$ 6.332,63	21/01/2019
101	255	1	1 PINO FIXACAO 45GR - BT FIXO	123104001	2101004	21/01/2019	R\$ 167,89	R\$ 69,06	R\$ 98,83	21/01/2019
101	256	1	1 IPHONE APPLE 7 128GB PRETO PPB/PI643/10	123107001	3101001	31/01/2019	R\$ 3.384,00	R\$ 2.764,37	R\$ 619,63	31/01/2019
101	257	1	1 SERVICO CONSTRUCAO E REFORMA	123103001	2101004	31/01/2019	R\$ 4.000,00	R\$ 1.633,70	R\$ 2.366,30	31/01/2019
101	258	1	1 EDGECAM MAINTENANCE	124102001	2901003	14/02/2019	R\$ 10.161,04	R\$ 8.222,54	R\$ 1.938,50	14/02/2019
101	259	1	1 PLACA ADAPTADORA 620161	123104001	2101004	29/03/2019	R\$ 11.431,24	R\$ 4.490,54	R\$ 6.940,70	29/03/2019
101	260	1	1 SUPORTE PONTEIRAS 620161	123104001	2101004	29/03/2019	R\$ 9.342,94	R\$ 3.670,25	R\$ 3.670,69	29/03/2019
101	261	1	1 PONTA M3 D2 L40 ESFERA RUBI	123104001	2101004	29/03/2019	R\$ 1.410,32	R\$ 553,95	R\$ 856,37	29/03/2019

101	370	1	1 PRESSET C/ DIAMETRO ESPECIAL	123104001	2101004	30/04/2020	R\$ 1.511,43	R\$ 429,05	R\$ 1.082,38	30/04/2020
101	371	1	1 SERVICO INSTALACAO E PROGRAMACAO	123104001	2101004	04/05/2020	R\$ 15.155,25	R\$ 4.284,20	R\$ 10.871,05	04/05/2020
101	372	1	1 MOTOBOMBA UBS3 1.5CV	123104001	2101004	19/05/2020	R\$ 14.077,36	R\$ 3.921,70	R\$ 10.155,66	19/05/2020
101	373	1	1 SERRA RAPIDA ELETRICA 14 220V 2000W	123104001	2101001	27/05/2020	R\$ 1.023,41	R\$ 282,90	R\$ 740,51	27/05/2020
101	374	1	1 COBERTA DE TELHAS ALUZINCO	123103001	3101002	29/05/2020	R\$ 8.670,00	R\$ 2.391,57	R\$ 6.278,43	29/05/2020
101	376	1	1 CALYPSO PWEB REPORTING PLUS	124102001	2901003	01/06/2020	R\$ 6.365,46	R\$ 3.501,27	R\$ 2.864,19	01/06/2020
101	377	1	1 TRANSPORTADOR DE CAVACOS	123104001	2101004	10/06/2020	R\$ 29.360,76	R\$ 8.002,40	R\$ 21.358,36	10/06/2020
101	378	1	1 TRANSPORTADOR DE CAVACOS - FRETE	123104001	2101004	10/06/2020	R\$ 3.539,25	R\$ 964,55	R\$ 2.574,70	10/06/2020
101	379	1	1 SERVICO CONSTRUCAO E REFORMA	123103001	3101002	16/06/2020	R\$ 6.000,00	R\$ 1.625,48	R\$ 4.374,52	16/06/2020
101	381	1	1 MEDIDOR VIBRACOES E BALANCEAMENTO	123104001	2901005	22/06/2020	R\$ 6.715,50	R\$ 1.808,21	R\$ 4.907,29	22/06/2020
101	382	1	1 PONTEIRA RUGOSMETRO MITUTO	123108001	2901003	23/06/2020	R\$ 2.328,00	R\$ 939,36	R\$ 1.388,64	23/06/2020
101	383	1	1 SERVICO INSTALACAO E PROGRAMACAO	124102001	2901003	26/06/2020	R\$ 4.095,55	R\$ 2.196,66	R\$ 1.898,89	26/06/2020
101	384	1	1 FERRAMENTAS REGO FIX	123108001	2101004	29/06/2020	R\$ 117.871,40	R\$ 47.270,82	R\$ 70.600,58	29/06/2020
101	385	1	1 MAQUINA TRATAMENTO DE AGUA	123104001	2101004	29/06/2020	R\$ 54.045,25	R\$ 14.449,16	R\$ 39.596,09	29/06/2020
101	386	1	1 SMART TV LED 43 TCL	123107001	3101004	30/06/2020	R\$ 1.684,00	R\$ 899,60	R\$ 784,40	30/06/2020
101	387	1	1 IMPRESSORA MULT MEGA TANK	123107001	3101004	30/06/2020	R\$ 1.399,00	R\$ 747,30	R\$ 651,70	30/06/2020
101	388	1	1 FERRAMENTAS REGO FIX	123108001	2101004	30/06/2020	R\$ 57.238,34	R\$ 22.931,20	R\$ 34.307,14	30/06/2020
101	389	1	1 FERRAMENTAS REGO FIX	123108001	2101004	30/06/2020	R\$ 14.675,33	R\$ 5.879,29	R\$ 8.796,04	30/06/2020
101	390	1	1 CJ 4 EIXO ROMI X62161 FANUC	123104001	2101004	30/06/2020	R\$ 43.794,82	R\$ 11.696,70	R\$ 32.098,12	30/06/2020
101	391	1	1 CJ 4 EIXO ROMI W08459 - SIEMENS	123104001	2101004	30/06/2020	R\$ 49.214,57	R\$ 13.144,07	R\$ 36.070,50	30/06/2020
101	392	1	1 PECAS RENISHAW	123104001	2101004	30/06/2020	R\$ 424.882,07	R\$ 113.476,39	R\$ 311.405,68	30/06/2020
101	393	1	1 SKIMMER DE CORREIA MJ 2012	123104001	2101004	16/07/2020	R\$ 15.972,00	R\$ 4.195,75	R\$ 11.776,25	16/07/2020
101	394	1	1 COMPRESSOR PARAF GA55VSD+FF 380V - MM030	123104001	2101004	16/07/2020	R\$ 95.061,99	R\$ 24.972,14	R\$ 70.089,85	16/07/2020
101	395	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M2	123104001	2101004	16/07/2020	R\$ 32.397,75	R\$ 8.510,66	R\$ 23.887,09	16/07/2020
101	396	1	1 COMPRESSOR PARAF GA55VSD+FF 380V - FRETE	123104001	2101004	16/07/2020	R\$ 2.177,19	R\$ 571,85	R\$ 1.605,34	16/07/2020
101	397	1	1 MEZANINO PRODUCAO	123103001	2901006	18/07/2020	R\$ 39.655,00	R\$ 10.395,45	R\$ 29.259,55	18/07/2020
101	398	1	1 MEZANINO PRODUCAO - SERVICO	123103001	2901006	27/07/2020	R\$ 2.680,00	R\$ 695,86	R\$ 1.984,14	27/07/2020
101	399	1	1 VASO SEPAR CONDENS VERTIC 100	123104001	2101004	27/07/2020	R\$ 7.867,20	R\$ 2.042,96	R\$ 5.824,24	27/07/2020
101	400	1	1 VASO SEPAR CONDENS VERTIC 100 - FRETE	123104001	2101004	28/07/2020	R\$ 573,21	R\$ 148,78	R\$ 424,43	28/07/2020
101	401	1	1 BANCADA DE CALIBRE	123105001	2901006	29/07/2020	R\$ 6.806,25	R\$ 1.763,68	R\$ 5.042,57	29/07/2020
101	402	1	1 BANCADA DE DESBASTE	123105001	2901006	29/07/2020	R\$ 2.417,18	R\$ 626,29	R\$ 1.790,89	29/07/2020
101	404	1	1 BANCADAS - FRETE	123105001	2901006	29/07/2020	R\$ 216,85	R\$ 56,27	R\$ 160,58	29/07/2020
101	405	1	1 TAMPO BICOL PINUS	123105001	2901004	29/07/2020	R\$ 1.800,00	R\$ 466,44	R\$ 1.333,56	29/07/2020
101	406	1	1 DIVISORIA INTERNA GAVETA	123105001	2901004	29/07/2020	R\$ 4.077,50	R\$ 1.056,63	R\$ 3.020,87	29/07/2020
101	407	1	1 ARMARIO COM PAINEL	123105001	2901004	29/07/2020	R\$ 1.600,00	R\$ 414,53	R\$ 1.185,47	29/07/2020
101	408	1	1 GAVETEIRO MOD MARCON	123105001	2901004	29/07/2020	R\$ 10.150,00	R\$ 2.630,11	R\$ 7.519,89	29/07/2020
101	409	1	1 CARRO ABERTO OFICINA	123105001	2901004	29/07/2020	R\$ 2.492,00	R\$ 645,84	R\$ 1.846,16	29/07/2020
101	410	1	1 ARMARIO PORTA FERRAMENTA	123105001	2901004	29/07/2020	R\$ 1.200,00	R\$ 310,96	R\$ 889,04	29/07/2020
101	411	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M2	123104001	2101004	30/07/2020	R\$ 32.397,75	R\$ 8.386,40	R\$ 24.011,35	30/07/2020
101	413	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACOS	123104001	2101004	31/07/2020	R\$ 11.797,50	R\$ 3.050,59	R\$ 8.746,91	31/07/2020
101	414	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACOS	123104001	2101004	31/07/2020	R\$ 11.797,50	R\$ 3.050,59	R\$ 8.746,91	31/07/2020
101	415	1	1 INTERFACE ROMI PARA DETECTOR	123104001	2101004	31/07/2020	R\$ 6.555,94	R\$ 1.695,19	R\$ 4.860,75	31/07/2020
101	416	1	1 BANCA DE ENTRADA	123105001	2101004	31/07/2020	R\$ 7.101,03	R\$ 1.836,34	R\$ 5.264,69	31/07/2020
101	417	1	1 ARMARIO DE FERRAMENTAS	123105001	2901005	31/07/2020	R\$ 7.623,00	R\$ 1.971,14	R\$ 5.651,86	31/07/2020
101	418	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M2	123104001	2101004	20/08/2020	R\$ 32.397,75	R\$ 8.200,00	R\$ 24.197,75	20/08/2020
101	419	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M2	123104001	2101004	20/08/2020	R\$ 24.298,31	R\$ 6.150,13	R\$ 18.148,18	20/08/2020
101	420	1	1 RUSGOMETRO DIGITAL MITUTOYO	123104001	2901003	20/08/2020	R\$ 7.260,45	R\$ 1.837,56	R\$ 5.422,89	20/08/2020

101	488	1	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS	123105001	2901002	17/12/2020	R\$ 832,00	R\$ 183,37	R\$ 648,63	17/12/2020
101	489	1	1 ARMARIO ALTO 2 PORTAS	123105001	2901002	17/12/2020	R\$ 1.580,00	R\$ 348,48	R\$ 1.231,52	17/12/2020
101	490	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTUS	123105001	2901004	17/12/2020	R\$ 2.347,20	R\$ 517,56	R\$ 1.829,64	17/12/2020
101	491	1	1 MONITOR DELL 23.8 POL	123107001	3101004	18/12/2020	R\$ 1.702,20	R\$ 749,75	R\$ 952,45	18/12/2020
101	492	1	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	3101004	18/12/2020	R\$ 2.997,00	R\$ 1.320,05	R\$ 1.676,95	18/12/2020
101	493	1	1 FERRAMENTAS REGO FIX	123108001	2101004	18/12/2020	R\$ 35.469,04	R\$ 11.716,88	R\$ 23.752,16	18/12/2020
101	494	1	1 CLIMATIZADOR INDUSTRIAL	123103001	2101004	18/12/2020	R\$ 33.960,00	R\$ 7.478,95	R\$ 26.481,05	18/12/2020
101	495	1	1 EXAUSTOR ROTO 160 VAZAO	123103001	2101004	18/12/2020	R\$ 9.886,00	R\$ 2.177,09	R\$ 7.708,91	18/12/2020
101	498	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 9000BTUS	123105001	2901003	22/12/2020	R\$ 1.674,62	R\$ 367,09	R\$ 1.307,53	22/12/2020
101	499	1	1 NOTEBOOK DELL G3 15	123107001	3101004	30/12/2020	R\$ 14.851,88	R\$ 6.443,92	R\$ 8.407,96	30/12/2020
101	500	1	1 FERRAMENTAS REGO FIX	123108001	2101004	30/12/2020	R\$ 139.743,45	R\$ 45.473,98	R\$ 94.269,47	30/12/2020
101	501	1	1 SMART TV LED 43 TCL 43S6500 FU	123105001	2901004	30/12/2020	R\$ 1.808,90	R\$ 392,32	R\$ 1.416,58	30/12/2020
101	502	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTUS - INSTAL	123105001	2901004	30/12/2020	R\$ 450,00	R\$ 97,62	R\$ 352,38	30/12/2020
101	504	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 18000 BTU	123103001	2901004	15/01/2021	R\$ 1.800,00	R\$ 383,23	R\$ 1.416,77	15/01/2021
101	505	1	1 CAMERA IR20 FULLHD - INTELBRAS	123103001	3102002	22/01/2021	R\$ 13.340,00	R\$ 2.815,11	R\$ 10.524,89	22/01/2021
101	505	2	1 CAMERA IR50 FULLHD - INTELBRAS	123103001	3102002	22/01/2021	R\$ 1.316,00	R\$ 277,79	R\$ 1.038,21	22/01/2021
101	505	3	1 DVR 16 CANAIS FULLHD - INTELBRAS	123103001	3102002	22/01/2021	R\$ 5.708,00	R\$ 1.204,59	R\$ 4.503,41	22/01/2021
101	505	4	1 HD 1 TB	123103001	3102002	22/01/2021	R\$ 2.472,00	R\$ 521,65	R\$ 1.950,35	22/01/2021
101	505	5	1 COMPONENTES INSTALACAO	123103001	3102002	22/01/2021	R\$ 4.797,00	R\$ 1.012,40	R\$ 3.784,60	22/01/2021
101	506	1	1 NOTEBOOK DELL G3 15	123107001	3101001	22/01/2021	R\$ 7.530,16	R\$ 3.177,98	R\$ 4.352,18	22/01/2021
101	507	1	1 IMPRESSORA MULT. CANON MEGA TANK G7010	123107001	2901003	22/01/2021	R\$ 1.459,21	R\$ 615,85	R\$ 843,36	22/01/2021
101	508	2	1 BANCA DE ENTRADA	123105001	2101004	25/01/2021	R\$ 1.542,75	R\$ 324,40	R\$ 1.218,35	25/01/2021
101	508	4	1 BANCA DE INSPECAO VISUAL APOS VIBROACABA	123105001	2101004	25/01/2021	R\$ 2.087,25	R\$ 438,68	R\$ 1.648,57	25/01/2021
101	508	5	1 BANCA DE INSPECAO CARE	123105001	2901003	31/01/2021	R\$ 2.813,25	R\$ 586,76	R\$ 2.226,49	31/01/2021
101	508	6	1 BANCAS PRODUCAO - FRETE	123105001	2101004	25/01/2021	R\$ 544,50	R\$ 114,52	R\$ 429,98	25/01/2021
101	509	1	1 GRAVADORA LASER 20W SMART BOX	123104001	2101006	27/01/2021	R\$ 34.694,92	R\$ 7.274,63	R\$ 27.420,29	27/01/2021
101	509	3	1 GRAVADORA LASER 20W SMART BOX -FRETE	123104001	2101006	26/02/2021	R\$ 487,36	R\$ 97,88	R\$ 389,48	26/02/2021
101	510	1	1 SOFTWARE CALYPSO OFFLINE	124102001	2901003	28/01/2021	R\$ 80.198,88	R\$ 33.588,72	R\$ 46.610,16	28/01/2021
101	511	1	1 EDGECAM SOFTWARE MAINTENANCE E SUPPORT	124102001	2901003	28/01/2021	R\$ 12.172,83	R\$ 5.098,18	R\$ 7.074,65	28/01/2021
101	512	2	1 PINCAS PG25 DG 1725.06000	123104001	2101004	31/01/2021	R\$ 1.649,03	R\$ 343,94	R\$ 1.305,09	31/01/2021
101	513	1	1 BASE DE APOIO ESQUERDO CONDICI	123104001	2101004	16/02/2021	R\$ 834,90	R\$ 170,27	R\$ 664,63	16/02/2021
101	513	2	1 DISPOSITIVO USINAGEM OP70 FERROLHO G2	123104001	2101004	16/02/2021	R\$ 13.612,50	R\$ 2.775,23	R\$ 10.837,27	16/02/2021
101	513	3	1 DISPOSITIVO USINAGEM OP50 TORRE	123104001	2101004	28/02/2021	R\$ 11.797,50	R\$ 2.363,01	R\$ 9.434,49	16/02/2021
101	513	4	1 CALIBRE DE POSICAO 13965	123104001	2101004	16/02/2021	R\$ 1.884,87	R\$ 384,33	R\$ 1.500,54	16/02/2021
101	513	5	1 SUJEITADOR GX4	123104001	2101004	16/02/2021	R\$ 1.397,55	R\$ 285,01	R\$ 1.112,54	16/02/2021
101	516	1	1 DISPOSITIVO USINAGEM PANDROL R	123104001	2101004	16/02/2021	R\$ 6.987,75	R\$ 1.424,56	R\$ 5.563,19	16/02/2021
101	516	2	1 GARRA BT DO BRACO MAGAZINE CNC	123104001	2101004	16/02/2021	R\$ 2.736,11	R\$ 557,79	R\$ 2.178,32	16/02/2021
101	517	1	1 SOFTWARE PROTHEUS TOTVS	124102001	3101004	24/02/2021	R\$ 4.297,86	R\$ 1.731,91	R\$ 2.565,95	24/02/2021
101	518	1	1 QUARTO EIXO - LEHMANN EA-510L	123104001	2101004	26/02/2021	R\$ 535.980,54	R\$ 107.674,55	R\$ 428.305,99	26/02/2021
101	518	2	1 QUARTO EIXO - LEHMANN - SERVICO INSTAL.	123104001	2101004	04/06/2021	R\$ 20.872,50	R\$ 3.635,34	R\$ 17.237,16	04/06/2021
101	518	3	1 QUARTO EIXO - LEHMANN -SERV. ASSESSORIA	123104001	2101004	30/06/2021	R\$ 1.100,00	R\$ 183,71	R\$ 916,29	30/06/2021
101	519	1	1 CARENAGEM NR12 PARA SISTEMA DE EIXO Z	123104001	2101006	18/03/2021	R\$ 17.732,73	R\$ 3.465,45	R\$ 14.267,28	18/03/2021
101	519	2	1 PLR ROTARY PARA GRAVADORA PROL D80-D160	123104001	2101006	18/03/2021	R\$ 7.798,82	R\$ 1.524,12	R\$ 6.274,70	18/03/2021
101	519	3	1 CARENAGEM NR12 SISTEMA DE EIXO Z -FRETE	123104001	2101006	18/03/2021	R\$ 455,66	R\$ 89,11	R\$ 366,55	18/03/2021
101	520	1	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 40KVA 220V	123104001	2101004	19/03/2021	R\$ 5.559,75	R\$ 1.085,02	R\$ 4.474,73	19/03/2021
101	524	1	1 BEBEDOURO INDUSTRIAL 50LTS 220V	123105001	2901006	24/03/2021	R\$ 2.390,00	R\$ 463,30	R\$ 1.926,70	24/03/2021
101	525	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M2	123104001	2101004	29/03/2021	R\$ 29.675,25	R\$ 5.711,60	R\$ 23.963,65	29/03/2021

101	526	2	1 KIT DETECTOR DE QUEBRA TRS2 -90 RENISHAW	123104001	2101004	29/03/2021	R\$	34.794,77	R\$	6.697,14	R\$	28.097,63	29/03/2021
101	526	3	1 KIT PRESET FERRAMENTA MEC TS2 - RENISHAW	123104001	2101004	29/03/2021	R\$	6.885,68	R\$	1.325,29	R\$	5.560,39	29/03/2021
101	526	4	1 CONECTOR 1/4 - RENISHAW	123104001	2101004	29/03/2021	R\$	86,14	R\$	16,63	R\$	69,51	29/03/2021
101	526	5	1 CONDUITE 1/4 - RENISHAW	123104001	2101004	29/03/2021	R\$	183,22	R\$	35,34	R\$	147,88	29/03/2021
101	526	6	1 CONE BT 40 ROSCA METRICA - RENISHAW	123104001	2101004	29/03/2021	R\$	2.126,25	R\$	409,27	R\$	1.716,98	29/03/2021
101	527	1	1 SERVICO DE CONSTRUCAO E REFORMA IMOB.	123109001	3101005	29/03/2021	R\$	1.000,00	R\$	192,40	R\$	807,60	29/03/2021
101	528	1	1 FIREWALL SOPHOS XG 115	123107001	3101004	31/03/2021	R\$	1.164,36	R\$	447,06	R\$	717,30	31/03/2021
101	529	1	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 40KVA	123104001	2101004	31/03/2021	R\$	2.504,25	R\$	480,68	R\$	2.023,57	31/03/2021
101	530	1	1 COMPUTADOR ELGIN NEWERA E3 NANO J1800	123107001	3101004	31/03/2021	R\$	1.895,00	R\$	727,36	R\$	1.167,64	31/03/2021
101	531	1	1 NOBREAK 1500VA BIVOLT - SMS	123107001	3101004	09/04/2021	R\$	956,27	R\$	362,37	R\$	593,90	09/04/2021
101	532	1	1 NOBREAK 1500VA BIVOLT - SMS	123107001	3101004	09/04/2021	R\$	1.839,30	R\$	696,78	R\$	1.142,52	09/04/2021
101	532	2	1 SWITCH 16 PORTAS TP LINK TL SG1016D	123107001	3101004	09/04/2021	R\$	567,39	R\$	215,05	R\$	352,34	09/04/2021
101	533	1	1 SERVICO DE LICENCIAMENTO 3Y FI	123107001	3101004	12/04/2021	R\$	8.499,37	R\$	3.206,24	R\$	5.293,13	12/04/2021
101	534	2	1 PINCA CURTA PG25 D08 1725.0800 REGO FIX	123108001	2101004	12/04/2021	R\$	5.823,44	R\$	1.647,48	R\$	4.175,96	12/04/2021
101	534	3	1 PINCA PG 25 D10 1725.10000 REGO FIX	123108001	2101004	12/04/2021	R\$	8.535,71	R\$	2.414,97	R\$	6.120,74	12/04/2021
101	534	4	1 PINCA PG 25 D12 1725.12000 REGO FIX	123108001	2101004	12/04/2021	R\$	8.717,13	R\$	2.466,13	R\$	6.251,00	12/04/2021
101	535	1	1 EXAUSTOR DE PO TRIFASICO 200LT3CV BALDAN	123104001	2101004	14/04/2021	R\$	3.378,93	R\$	635,48	R\$	2.743,45	14/04/2021
101	536	2	1 INTERFACE OPTICA OMI-2 - RENISHAW	123104001	2101004	22/04/2021	R\$	16.851,19	R\$	3.131,59	R\$	13.719,60	22/04/2021
101	536	3	1 KIT PRESET FERRAMENTA MEC TS2 - RENISHAW	123104001	2101004	22/04/2021	R\$	13.771,35	R\$	2.559,15	R\$	11.212,20	22/04/2021
101	536	4	1 PONTA DISCO P/ TS27RL23 TIP12 - RENISHAW	123104001	2101004	22/04/2021	R\$	2.523,47	R\$	468,97	R\$	2.054,50	22/04/2021
101	537	1	1 KIT DETECTOR DE QUEBRA TRS2 - RENISHAW	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	34.794,78	R\$	6.427,45	R\$	28.367,33	26/04/2021
101	537	2	1 SUPORTE DE FIXACAO OMM BR - RENISHAW	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	909,71	R\$	168,02	R\$	741,69	26/04/2021
101	537	3	1 KIT CONDUITE RMI/OMI-2 - RENISHAW	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	1.458,24	R\$	269,33	R\$	1.188,91	26/04/2021
101	537	4	1 CONE BT-40 ROSCA METRICA - RENISHAW	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	2.342,25	R\$	432,69	R\$	1.909,56	26/04/2021
101	537	5	1 CONDUITE 1/4 - RENISHAW	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	109,93	R\$	20,39	R\$	89,54	26/04/2021
101	537	6	1 CONECTOR 1/4 - RENISHAW	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	258,41	R\$	47,66	R\$	210,75	26/04/2021
101	537	7	1 JUNCAO P/ PONTA M4 A-5003-0661 - RENISHA	123104001	2101004	26/04/2021	R\$	740,24	R\$	136,77	R\$	603,47	26/04/2021
101	539	1	1 KIT PRESET FERRAMENTA MEC TS2 - RENISHAW	123108001	2101004	30/04/2021	R\$	6.885,68	R\$	1.896,41	R\$	4.989,27	30/04/2021
101	539	2	1 PONTA DISCO P/ TS27RL23 TIP12 - RENISHAW	123108001	2101004	30/04/2021	R\$	1.682,31	R\$	463,36	R\$	1.218,95	30/04/2021
101	540	1	1 PINCA PG25 D6 1725.06000 REGO FIX	123108001	2101004	30/04/2021	R\$	30.994,23	R\$	8.536,37	R\$	22.457,86	30/04/2021
101	540	2	1 PINCA PG25 D10 1725.10000 REGO FIX	123108001	2101004	30/04/2021	R\$	1.937,14	R\$	533,43	R\$	1.403,71	30/04/2021
101	540	3	1 PINCA PG25 D12 1725.12000 REGO FIX	123108001	2101004	30/04/2021	R\$	968,57	R\$	266,82	R\$	701,75	30/04/2021
101	540	4	1 PINCA CURTA PG25 D08 1725.0800 REGO FIX	123108001	2101004	30/04/2021	R\$	8.152,83	R\$	2.245,42	R\$	5.907,41	30/04/2021
101	541	1	1 AUTOTRAFO TRIFASICO 40KVA 220V	123104001	2101004	04/05/2021	R\$	8.439,75	R\$	1.540,45	R\$	6.899,30	04/05/2021
101	541	2	1 AUTOTRAFO TRIFASICO 40KVA 220V - FRETE	123104001	2101004	04/05/2021	R\$	210,64	R\$	38,55	R\$	172,09	04/05/2021
101	542	1	1 MESA RETA 120 X 060 X 074 M CINZA 15MM	123105001	3102001	18/05/2021	R\$	1.230,00	R\$	219,88	R\$	1.010,12	18/05/2021
101	544	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA MOTOR 2HP	123104001	2101004	24/05/2021	R\$	8.435,21	R\$	1.494,28	R\$	6.940,93	24/05/2021
101	545	1	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	3102001	26/05/2021	R\$	1.020,50	R\$	180,15	R\$	840,35	26/05/2021
101	545	2	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901003	26/05/2021	R\$	510,25	R\$	90,07	R\$	420,18	26/05/2021
101	545	3	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	3101005	26/05/2021	R\$	510,25	R\$	90,07	R\$	420,18	26/05/2021
101	546	1	1 CARENAGEM NR12 PARA SISTEMA DE EIXO Z	123104001	2101006	26/05/2021	R\$	17.732,73	R\$	3.131,77	R\$	14.600,96	26/05/2021
101	546	2	1 PLR ROTARY PARA GRAVADORA PROL D80-D160	123104001	2101006	26/05/2021	R\$	7.798,82	R\$	1.377,37	R\$	6.421,45	26/05/2021
101	549	1	1 INVERSOR DE SOLDA HANDYARC 130A 220V	123104001	2101004	28/05/2021	R\$	958,75	R\$	168,82	R\$	789,93	28/05/2021
101	551	1	1 MONITOR DELL 21.5 POL PSS19H	123107001	3101004	31/05/2021	R\$	3.030,00	R\$	1.062,13	R\$	1.967,87	31/05/2021
101	552	1	1 CONTRA PONTO DA MESA INDEXADOR	123104001	2101004	31/05/2021	R\$	3.156,68	R\$	553,36	R\$	2.603,32	31/05/2021
101	552	2	1 CONTRA PONTO DA MESA INDEXADOR - FRETE	123108001	2101004	31/05/2021	R\$	170,94	R\$	45,01	R\$	125,93	31/05/2021
101	554	1	1 DISPOS. DE USINAGEM DESBASTE - 2FERROLHO	123104001	2101002	04/06/2021	R\$	21.951,31	R\$	3.823,17	R\$	18.128,14	04/06/2021

101	555	1	1	PROLONGAMENTO BANCADA DE SAIDA	123105001	2101004	30/06/2021	R\$	5.466,20	R\$	912,52	R\$	4.553,68	10/06/2021
101	556	1	1	NOTEBOOK DELL G3 15 3500	123107001	3102001	10/06/2021	R\$	6.989,35	R\$	2.411,34	R\$	4.578,01	10/06/2021
101	557	1	1	BANCA DE ENTRADA	123105001	2101004	10/06/2021	R\$	1.615,43	R\$	278,62	R\$	1.336,81	10/06/2021
101	558	1	1	SERVICO DE CONSTRUCAO E REF. ESTACIONAMENTO	123109001	3102001	14/06/2021	R\$	25.000,00	R\$	4.284,66	R\$	20.715,34	14/06/2021
101	558	2	1	SERVICO DE INSTALACAO PORTAO ELETRONICO	123109001	3102001	28/06/2021	R\$	9.585,00	R\$	1.605,59	R\$	7.979,41	28/06/2021
101	558	3	1	SERVICO INSTAL.REFLETORES ESTACIONAMENTO	123109001	3102001	07/07/2021	R\$	13.455,00	R\$	2.220,89	R\$	11.234,11	07/07/2021
101	558	4	1	SERVICO MELHORIA PORTAO ESTACIONAMENTO	123109001	3102001	22/02/2022	R\$	2.650,00	R\$	270,48	R\$	2.379,52	22/02/2022
101	559	1	1	PROLONGAMENTO BANCADA DE SAIDA	123105001	2101004	15/06/2021	R\$	5.466,20	R\$	935,29	R\$	4.530,91	15/06/2021
101	560	1	1	ARMARIO BAIXO 2 PORTA - CINZA	123105001	3102001	16/06/2021	R\$	360,00	R\$	61,50	R\$	298,50	16/06/2021
101	560	2	1	GAVETEIRO FIXO 2 PORTAS - CINZA	123105001	3102001	16/06/2021	R\$	570,00	R\$	97,38	R\$	472,62	16/06/2021
101	561	1	1	PLASTIFICADORA A3 MENNO FGK 320	123104001	2901002	18/06/2021	R\$	982,43	R\$	167,35	R\$	815,08	18/06/2021
101	564	1	1	CONTRA PONTO DA MESA INDEXADOR - HIDALGO	123104001	2101004	29/06/2021	R\$	3.156,68	R\$	527,95	R\$	2.628,73	29/06/2021
101	564	2	1	CONTRA PONTO DA MESA INDEXADOR - FRETE	123104001	2101004	30/06/2021	R\$	196,89	R\$	32,85	R\$	164,04	30/06/2021
101	565	1	1	CARRO PORTA CONES BT40	123104001	2901004	29/06/2021	R\$	2.283,75	R\$	381,87	R\$	1.901,88	29/06/2021
101	566	1	1	COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3080	123107001	3101005	30/06/2021	R\$	5.444,42	R\$	1.817,82	R\$	3.626,60	30/06/2021
101	566	2	1	COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3080	123107001	3101005	30/06/2021	R\$	5.444,41	R\$	1.817,82	R\$	3.626,59	30/06/2021
101	567	1	1	AR CONDICIONADO SPLIT 18000BTU	123103001	2901003	13/07/2021	R\$	2.669,21	R\$	436,19	R\$	2.233,02	13/07/2021
101	570	1	1	ARMARIO MULTIUSO QUADRUPLO 8 PORTAS 350MM	123105001	3102001	19/07/2021	R\$	6.697,75	R\$	1.083,86	R\$	5.613,89	19/07/2021
101	570	2	1	ARMARIO PEQUENOS VOLUMES 80 PORTAS	123105001	3102001	19/07/2021	R\$	9.840,18	R\$	1.592,39	R\$	8.247,79	19/07/2021
101	570	3	1	ARMARIO PARA 180 CHAVES 560X70	123105001	3102001	19/07/2021	R\$	2.339,62	R\$	378,68	R\$	1.960,94	19/07/2021
101	570	4	1	ARMARIO MULTIUSO DUPLO 04 PORTAS 350MM	123105001	3102001	19/07/2021	R\$	1.915,28	R\$	309,93	R\$	1.605,35	19/07/2021
101	570	5	1	PE ELEVADO PARA ARMARIO 700X45	123105001	3102001	19/07/2021	R\$	688,12	R\$	111,34	R\$	576,78	19/07/2021
101	571	1	1	AR CONDICIONADO SPLIT 18000BTU	123103001	2901003	20/07/2021	R\$	2.678,92	R\$	432,72	R\$	2.246,20	20/07/2021
101	572	1	1	PROJETO ADEQUACAO PPCI	123103001	3102002	29/07/2021	R\$	45.196,12	R\$	7.192,42	R\$	38.003,70	29/07/2021
101	572	2	1	PROJETO ADEQUACAO PPCI - SERVICO	123103001	3102002	14/09/2021	R\$	15.000,00	R\$	2.195,83	R\$	12.804,17	14/09/2021
101	573	1	1	SOFTWARE CALYPSO PIWEB REPORT PLUS ZEISS	124102001	2901003	03/08/2021	R\$	8.387,08	R\$	2.646,81	R\$	5.740,27	03/08/2021
101	574	1	1	SERVICO DE INSTAL. E PROGRAMACAO MAQUINA	123104001	2101004	05/08/2021	R\$	4.356,00	R\$	685,02	R\$	3.670,98	05/08/2021
101	575	1	1	TRANSPORTADOR DE CAVACOS	123104001	2101004	09/08/2021	R\$	49.170,24	R\$	7.679,51	R\$	41.490,73	09/08/2021
101	577	1	1	RELOGIO PONTO REP IDCLASS BIO PROX	123105001	3102001	26/08/2021	R\$	1.650,00	R\$	250,16	R\$	1.399,84	26/08/2021
101	578	1	1	SERVICO DE REFORMA - ISOLAMENTO ACUSTICO	123109001	3102001	31/08/2021	R\$	2.806,00	R\$	421,59	R\$	2.384,41	31/08/2021
101	579	1	1	SERVICO DE REFORMA - BANHEIRO MASCULINO	123109001	3102001	08/09/2021	R\$	10.500,00	R\$	1.554,58	R\$	8.945,42	08/09/2021
101	580	1	1	SERVICO DE REFORMA - SALA DE TREINAMENTO	123109001	3102001	23/09/2021	R\$	3.550,00	R\$	510,75	R\$	3.039,25	23/09/2021
101	581	2	1	COMPUTADOR DELL OPTPLEX 3080	123107001	2901004	24/09/2021	R\$	10.876,88	R\$	3.124,06	R\$	7.752,82	24/09/2021
101	581	3	1	COMPUTADOR DELL OPTPLEX 3080	123107001	3101002	24/09/2021	R\$	5.438,44	R\$	1.562,03	R\$	3.876,41	24/09/2021
101	581	4	1	COMPUTADOR DELL OPTPLEX 3080	123107001	3101002	24/09/2021	R\$	5.438,44	R\$	1.562,03	R\$	3.876,41	24/09/2021
101	581	5	1	COMPUTADOR DELL OPTPLEX 3080	123107001	3102001	24/09/2021	R\$	5.438,45	R\$	1.562,03	R\$	3.876,42	24/09/2021
101	584	1	1	MONITOR GAMER DELL 23.8 POL 144HZ S2	123107001	2901001	30/09/2021	R\$	3.519,56	R\$	999,18	R\$	2.520,38	30/09/2021
101	585	1	1	CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	3101004	30/09/2021	R\$	1.198,00	R\$	340,16	R\$	857,84	30/09/2021
101	585	2	1	CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	3101005	30/09/2021	R\$	1.198,00	R\$	340,16	R\$	857,84	30/09/2021
101	585	3	1	CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	2901006	30/09/2021	R\$	2.396,00	R\$	680,14	R\$	1.715,86	30/09/2021
101	585	4	1	CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	2901003	30/09/2021	R\$	1.198,00	R\$	340,16	R\$	857,84	30/09/2021
101	586	1	1	ARMARIO MULTIUSO DUPLO 350MM 04 PORTAS	123105001	3102001	30/09/2021	R\$	1.806,00	R\$	256,35	R\$	1.549,65	30/09/2021
101	586	4	1	PE ELEVADO PARA ARMARIO 700X45	123105001	3102001	30/09/2021	R\$	420,00	R\$	59,62	R\$	360,38	30/09/2021
101	586	5	1	ARMARIO MULTIUSO DUPLO 350MM - FRETE	123105001	3102001	30/09/2021	R\$	367,20	R\$	52,12	R\$	315,08	30/09/2021
101	587	1	1	SERVICO DE REFORMA - BANHEIROS CONTROL	123109001	3101005	30/09/2021	R\$	5.800,00	R\$	823,22	R\$	4.976,78	30/09/2021
101	588	1	1	SERVICO DE REFORMA - SALA CONTROLADORIA	123109001	3101005	30/09/2021	R\$	3.950,00	R\$	560,74	R\$	3.389,26	30/09/2021
101	590	1	1	SERVICO DE REFORMA - VESTIARIO FEMININO	123109001	3102001	07/10/2021	R\$	3.990,00	R\$	558,81	R\$	3.431,19	07/10/2021

101	591	1	1 SERVICO DE REFORMA - SALA COMPRAS	123109001	3101002	15/10/2021	R\$	3.368,00	R\$	464,51	R\$	2.903,49	15/10/2021
101	593	1	1 COMPUTADOR DELL XPS 8940	123107001	2901001	21/10/2021	R\$	18.320,58	R\$	4.993,79	R\$	13.326,79	21/10/2021
101	594	1	1 ARMARIO 2 PORTAS C/ PASTA SUSPENSA 30MM	123105001	3102001	22/10/2021	R\$	1.428,16	R\$	194,24	R\$	1.233,92	22/10/2021
101	594	2	1 ARMARIO DUAS PORTAS CHAVE CINZA	123105001	3102001	22/10/2021	R\$	774,84	R\$	105,44	R\$	669,40	22/10/2021
101	595	1	1 SERVICO DE REFORMA - RECEPCAO	123109001	3102001	28/10/2021	R\$	4.175,00	R\$	561,13	R\$	3.613,87	28/10/2021
101	596	1	3 SOFTWARE PROTHEUS	123199001	3101004	03/11/2021	R\$	0,01	R\$	-	R\$	0,01	03/11/2021
101	597	1	1 ARMARIO DUAS PORTAS C/ PASTA SUSPENSA	123105001	3102001	12/11/2021	R\$	1.399,00	R\$	182,28	R\$	1.216,72	12/11/2021
101	598	1	1 SERVICO DE REFORMA - LAVABOS FABRICA	123109001	3102001	12/11/2021	R\$	6.000,00	R\$	781,67	R\$	5.218,33	12/11/2021
101	599	1	1 CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	3102001	29/11/2021	R\$	1.068,57	R\$	268,34	R\$	800,23	29/11/2021
101	599	2	1 CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	2901004	29/11/2021	R\$	1.068,57	R\$	268,34	R\$	800,23	29/11/2021
101	599	3	1 CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	2901003	29/11/2021	R\$	1.068,57	R\$	268,34	R\$	800,23	29/11/2021
101	599	4	1 CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	2901005	29/11/2021	R\$	1.068,57	R\$	268,34	R\$	800,23	29/11/2021
101	599	5	1 CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	2901001	29/11/2021	R\$	1.068,57	R\$	268,34	R\$	800,23	29/11/2021
101	599	6	1 CELULAR MOTO G8 POWER 64GB - MOTOROLA	123107001	3101002	29/11/2021	R\$	1.068,57	R\$	268,34	R\$	800,23	29/11/2021
101	601	1	1 SERVICO DE REFORMA - PORTARIA	123109001	3102001	08/12/2021	R\$	3.260,00	R\$	401,41	R\$	2.858,59	08/12/2021
101	604	1	1 SERVICO DE REFORMA - PAREDE AREA RESIDUO	123109001	3102002	16/12/2021	R\$	14.000,00	R\$	1.693,60	R\$	12.306,40	16/12/2021
101	605	2	1 INTERFACE OPTICA OMI-2 RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	15.435,64	R\$	1.850,61	R\$	13.585,03	20/12/2021
101	605	3	1 KIT DETECTOR DE QUEBRA TRS2 RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	9.786,03	R\$	1.173,27	R\$	8.612,76	20/12/2021
101	605	4	1 CONECTOR RENISHAW (P-CF02-0001)	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	108,18	R\$	12,95	R\$	95,23	20/12/2021
101	605	5	1 SUPORTE DE FIXACAO BR RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	121,93	R\$	14,64	R\$	107,29	20/12/2021
101	605	6	1 KIT CONDUITE RENISHAW (A-4113-	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	201,90	R\$	24,20	R\$	177,70	20/12/2021
101	605	7	1 CONE BT-40 ROSCA METRICA RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	1.665,60	R\$	199,69	R\$	1.465,91	20/12/2021
101	605	9	1 CONDUITE RENISHAW (P-CF01-0001)	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	370,01	R\$	44,31	R\$	325,70	20/12/2021
101	605	10	1 PONTEIRA M4 D3 X 50 - MD RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	1.156,10	R\$	138,55	R\$	1.017,55	20/12/2021
101	605	11	1 EXTENSAO M4 X 30 CERAMICA RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	2.402,68	R\$	288,03	R\$	2.114,65	20/12/2021
101	605	12	1 CONECTOR P/ MANGUEIRA DE AR RENISHAW	123104001	2101002	20/12/2021	R\$	222,52	R\$	26,64	R\$	195,88	20/12/2021
101	606	1	1 CONTRA PONTO DA MESA INDEXADOR - HIDALGO	123104001	2101004	21/12/2021	R\$	7.288,57	R\$	871,91	R\$	6.416,66	21/12/2021
101	607	1	1 EXAUSTOR PO TRIFAS. 200LT 3CV BALDAN	123104001	2101005	22/12/2021	R\$	3.597,60	R\$	429,39	R\$	3.168,21	22/12/2021
101	608	2	1 VASO SEPARD.CONDENS.VERTIC.100	123104001	2101004	28/12/2021	R\$	14.584,37	R\$	1.717,21	R\$	12.867,16	28/12/2021
101	613	1	1 EDGECAM SOFTWARE MAINTENANCE E	124102001	3101004	25/01/2022	R\$	14.270,84	R\$	3.145,76	R\$	11.125,08	25/01/2022
101	614	1	1 CELULAR MOTO G10 64GB - MOTOROLA	123107001	2901002	31/01/2022	R\$	1.022,07	R\$	221,94	R\$	800,13	31/01/2022
101	614	2	1 CELULAR MOTO G10 64GB - MOTOROLA	123107001	2901005	31/01/2022	R\$	1.022,07	R\$	221,94	R\$	800,13	31/01/2022
101	614	3	1 CELULAR MOTO G10 64GB - MOTOROLA	123107001	2901004	31/01/2022	R\$	1.022,07	R\$	221,94	R\$	800,13	31/01/2022
101	614	4	1 CELULAR MOTO G10 64GB - MOTOROLA	123107001	3101002	31/01/2022	R\$	1.022,07	R\$	221,94	R\$	800,13	31/01/2022
101	614	5	1 CELULAR MOTO G10 64GB - MOTOROLA	123107001	2901006	31/01/2022	R\$	1.022,07	R\$	221,94	R\$	800,13	31/01/2022
101	614	6	1 CELULAR MOTO G10 64GB - MOTOROLA	123107001	3102001	31/01/2022	R\$	1.022,07	R\$	221,94	R\$	800,13	31/01/2022
101	615	1	1 NOTEBOOK DELL G3 I5	123107001	3102001	31/01/2022	R\$	5.244,60	R\$	1.139,15	R\$	4.105,45	31/01/2022
101	616	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3070	123107001	3101004	31/01/2022	R\$	3.963,61	R\$	860,91	R\$	3.102,70	31/01/2022
101	617	2	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACO	123104001	2101004	03/02/2022	R\$	5.227,20	R\$	563,17	R\$	4.664,03	03/02/2022
101	618	1	1 SERVICO DE CONTRUCAO - GAIOLA RETRABALHO	123109001	2901003	10/02/2022	R\$	2.178,00	R\$	230,12	R\$	1.947,88	10/02/2022
101	621	1	1 ESTRUTURA DE ALUMINIO - BANCADA PRESET	123105001	2901004	11/02/2022	R\$	1.082,81	R\$	114,04	R\$	968,77	11/02/2022
101	622	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTU	123105001	2901004	18/02/2022	R\$	1.900,00	R\$	196,18	R\$	1.703,82	18/02/2022
101	623	1	1 PALETEIRA HIDRAULICA 2,5 TOL	123104001	3101002	17/03/2022	R\$	1.930,00	R\$	184,66	R\$	1.745,34	17/03/2022
101	624	1	1 MICROSCOPIO DIG. MODELO AM4113	123104001	2901004	28/03/2022	R\$	3.816,94	R\$	354,01	R\$	3.462,93	28/03/2022
101	625	1	1 SMART TV PHILCO 50 4K LED UHD	123105001	3101001	30/03/2022	R\$	2.412,98	R\$	222,51	R\$	2.190,47	30/03/2022
101	627	2	1 MONITOR DELL 21,5" P2222H	123107001	3102002	29/04/2022	R\$	1.376,40	R\$	230,93	R\$	1.145,47	29/04/2022
101	627	3	1 MONITOR DELL 21,5" P2222H	123107001	3101004	29/04/2022	R\$	4.129,19	R\$	692,79	R\$	3.436,40	29/04/2022

101	627	4	1 MONITOR DELL 21,5" P2222H	123107001	2901005	29/04/2022	R\$ 1.376,40	R\$ 230,93	R\$ 1.145,47	29/04/2022
101	628	1	1 NOTEBOOK DELL VOSTRO 15" 5510	123107001	3101001	29/04/2022	R\$ 7.129,43	R\$ 1.196,12	R\$ 5.933,31	29/04/2022
101	629	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3090	123107001	3102002	29/04/2022	R\$ 3.692,48	R\$ 619,50	R\$ 3.072,98	29/04/2022
101	629	2	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3090	123107001	3101004	29/04/2022	R\$ 3.692,48	R\$ 619,50	R\$ 3.072,98	29/04/2022
101	631	1	1 CARRO OFICINA FECHADO 5 GAV MARCON CR-15	123104001	2901001	17/05/2022	R\$ 2.268,00	R\$ 179,24	R\$ 2.088,76	17/05/2022
101	632	1	1 BANCA DESBASTE	123104001	2901003	19/05/2022	R\$ 771,05	R\$ 60,56	R\$ 710,49	19/05/2022
101	633	1	1 TORNO ROMI GL 250 S 016-023296-464 MM026	123104001	2101004	31/05/2022	R\$ 472.872,67	R\$ 35.592,61	R\$ 437.280,06	31/05/2022
101	633	2	1 TORNO ROMI GL 250 MM026 - FRETE	123104001	2101004	31/05/2022	R\$ 8.167,50	R\$ 614,74	R\$ 7.552,76	31/05/2022
101	634	1	1 TORNO HORIZ MASAK 300M S 307272 - MM025	123104001	2101004	31/05/2022	R\$ 831.151,75	R\$ 62.559,77	R\$ 768.591,98	31/05/2022
101	634	2	1 TRANSPORTADOR CAVACOS MASAK 300M	123104001	2101004	31/05/2022	R\$ 20.312,40	R\$ 1.528,89	R\$ 18.783,51	31/05/2022
101	634	3	1 TORNO HORIZ MASAK 300M -MM025 INSTALACAO	123104001	2101004	01/06/2022	R\$ 399,10	R\$ 29,97	R\$ 369,13	01/06/2022
101	634	4	1 TORNO HORIZ MASAK 300M -MM025 FRETE	123104001	2101004	07/06/2022	R\$ 10.006,53	R\$ 733,83	R\$ 9.272,70	07/06/2022
101	634	5	1 TORNO HORIZ MASAK - MM025 TREINAMENTO	123104001	2101004	19/07/2022	R\$ 2.268,75	R\$ 140,30	R\$ 2.128,45	19/07/2022
101	636	1	1 MOTOCOMPRESSOR AR 8,7PES 24L SCV	123104001	2901005	22/06/2022	R\$ 1.272,27	R\$ 87,98	R\$ 1.184,29	22/06/2022
101	637	1	1 MONITOR DELL 21,5 POL	123107001	3101005	23/06/2022	R\$ 2.481,93	R\$ 341,99	R\$ 2.139,94	23/06/2022
101	637	2	1 MONITOR DELL 21,5 POL	123107001	3101002	23/06/2022	R\$ 2.481,93	R\$ 341,99	R\$ 2.139,94	23/06/2022
101	637	3	1 MONITOR DELL 21,5 POL	123107001	2901001	23/06/2022	R\$ 1.240,96	R\$ 170,96	R\$ 1.070,00	23/06/2022
101	638	1	1 SERVIDOR DELL POWEREDGE T550	123107001	3101004	23/06/2022	R\$ 20.298,14	R\$ 2.796,61	R\$ 17.501,53	23/06/2022
101	638	2	1 AQUISICAO INFORMATICA	123107001	3101004	02/08/2022	R\$ 9.742,85	R\$ 1.131,42	R\$ 8.611,43	02/08/2022
101	638	3	1 AQUISICAO INFORMATICA	123107001	3101004	15/09/2022	R\$ 5.500,00	R\$ 507,24	R\$ 4.992,76	15/09/2022
101	639	1	1 SERVIDOR DELL POWEREDGE T550	123107001	3101004	23/06/2022	R\$ 32.595,52	R\$ 4.490,95	R\$ 28.104,57	23/06/2022
101	639	2	1 SERVIDOR DELL POWEREDGE - SERV. GARANTIA	123107001	3101004	29/07/2022	R\$ 9.748,75	R\$ 1.153,09	R\$ 8.595,66	29/07/2022
101	639	3	1 AQUISICAO INFORMATICA	123107001	3101004	15/09/2022	R\$ 5.500,00	R\$ 507,24	R\$ 4.992,76	15/09/2022
101	640	1	1 MESA PARA REFEITORIO COM BANCO	123105001	3102001	29/06/2022	R\$ 10.738,00	R\$ 721,81	R\$ 10.016,19	29/06/2022
101	641	1	1 EMPILHADEIRA CONTRAB. COMBUSTAO STILL	123104001	3101002	29/06/2022	R\$ 145.074,06	R\$ 9.752,20	R\$ 135.321,86	29/06/2022
101	641	2	1 EMPILHADEIRA CONTRAB. COMB STILL - FRETE	123104001	3101002	30/06/2022	R\$ 2.599,54	R\$ 174,00	R\$ 2.425,54	30/06/2022
101	642	1	1 PERFILOMETRO MARH XC2	123104001	2901003	14/07/2022	R\$ 108.141,47	R\$ 6.831,53	R\$ 101.309,94	14/07/2022
101	643	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3090	123107001	3101005	18/07/2022	R\$ 3.553,42	R\$ 441,29	R\$ 3.112,13	18/07/2022
101	643	2	1 AQUISICAO INFORMATICA	123107001	3101002	18/07/2022	R\$ 3.553,42	R\$ 441,29	R\$ 3.112,13	18/07/2022
101	644	1	1 SERVICO DE REVITALIZACAO FACHADA PREDIOS	123109001	3103002	18/07/2022	R\$ 28.310,00	R\$ 1.757,98	R\$ 26.552,02	18/07/2022
101	645	1	1 SQL SERVER 2019 STD 8 CORE	124102001	3101004	20/07/2022	R\$ 6.805,00	R\$ 837,84	R\$ 5.967,16	20/07/2022
101	645	2	1 WINDOWS SERVER 2019 STD 16 COR	124102001	3101004	20/07/2022	R\$ 20.000,00	R\$ 2.462,34	R\$ 17.537,66	20/07/2022
101	645	3	1 WINDOWS SERVER CAL 2019 20 DEV	124102001	3101004	20/07/2022	R\$ 12.195,00	R\$ 1.501,43	R\$ 10.693,57	20/07/2022
101	647	1	1 AQUISICAO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	123104001	2901004	08/08/2022	R\$ 15.750,00	R\$ 889,11	R\$ 14.860,89	08/08/2022
101	647	2	1 AQUISICAO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	123104001	2901004	08/08/2022	R\$ 11.812,50	R\$ 666,85	R\$ 11.145,65	08/08/2022
101	648	1	1 AQUISICAO MOVEIS E UTENSILIOS	123105001	3102001	22/08/2022	R\$ 2.140,00	R\$ 112,73	R\$ 2.027,27	22/08/2022
101	650	1	1 AQUISICAO INFORMATICA	123107001	2901003	31/08/2022	R\$ 3.553,42	R\$ 357,23	R\$ 3.196,19	31/08/2022
101	651	1	1 AQUISICAO FERRAMENTAS	123108001	2101004	23/09/2022	R\$ 8.193,22	R\$ 539,41	R\$ 7.653,81	23/09/2022
101	651	3	1 AQUISICAO FERRAMENTAS	123108001	2101004	23/09/2022	R\$ 234,82	R\$ 15,48	R\$ 219,34	23/09/2022
101	652	1	1 UNIDADE SECADORA DE AR SCHULZ SRS 130	123104001	2101004	21/10/2022	R\$ 5.781,45	R\$ 209,82	R\$ 5.571,63	21/10/2022
101	653	1	1 COMPRESSOR PARAFUSO MODELO SRP3030	123104001	2101004	25/10/2022	R\$ 6.904,12	R\$ 243,11	R\$ 6.661,01	25/10/2022
101	654	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3000	123107001	2901003	26/10/2022	R\$ 3.749,29	R\$ 262,05	R\$ 3.487,24	26/10/2022
101	654	2	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3000	123107001	3101004	26/10/2022	R\$ 3.749,29	R\$ 262,05	R\$ 3.487,24	26/10/2022
101	655	1	1 SERVICO CONSTRUCAO SALA COMPRESSOR	123109001	2101004	25/11/2022	R\$ 25.300,00	R\$ 674,66	R\$ 24.625,34	25/11/2022
101	656	1	1 CONJUNTO PINCA EXPANSIVA CORPO MANDRIL	123104001	2101004	30/11/2022	R\$ 6.730,72	R\$ 170,14	R\$ 6.560,58	30/11/2022
101	656	2	1 KIT MONTAGEM VARAO ADAPTADOR MANDRIL	123104001	2101004	30/11/2022	R\$ 1.968,27	R\$ 49,75	R\$ 1.918,52	30/11/2022
101	656	3	1 CONJUNTO PINCA EXPANSIVA MANDRIL - FRETE	123104001	2101004	30/11/2022	R\$ 228,47	R\$ 5,76	R\$ 222,71	30/11/2022

101	657	1	1 CARRINHO PARA TRANSPORTE DE PECAS	123105001	3101002	30/11/2022	R\$	3.873,41	R\$	97,92	R\$	3.775,49	30/11/2022
101	658	1	1 IMPRESSORA TERMICA ZOLLER DYMO	123107001	2901004	14/12/2022	R\$	2.618,13	R\$	112,62	R\$	2.505,51	14/12/2022
101	659	1	1 FLANGE ADAPTADOR A2-8 Z220 L19	123104001	2101004	19/12/2022	R\$	18.543,82	R\$	373,86	R\$	18.169,96	19/12/2022
101	659	2	1 PLACA HID SMW AUTOBLOK BHM250	123104001	2101004	19/12/2022	R\$	1.108,23	R\$	22,35	R\$	1.085,88	19/12/2022
101	659	3	1 FLANGE ADAPTADOR/PACA HID - FRETE	123104001	2101004	19/12/2022	R\$	300,96	R\$	6,07	R\$	294,89	19/12/2022
101	660	1	1 SERVICO DE PINTURA PISO INDUSTRIAL	123109001	2101004	30/12/2022	R\$	60.480,00	R\$	1.040,52	R\$	59.439,48	30/12/2022
101	665	1	1 BANCA DE REBARBACAO	123105001	2101004	02/01/2023	R\$	2.600,42	R\$	42,64	R\$	2.557,78	02/01/2023
101	666	1	1 GRADES AREA DA FERRAMENTARIA	123109001	2901006	17/01/2023	R\$	11.401,04	R\$	140,98	R\$	11.260,06	17/01/2023
101	667	1	1 SALAS AREA DE APOIO - DIVISORIAS	123109001	2901006	18/01/2023	R\$	23.699,99	R\$	286,69	R\$	23.413,30	18/01/2023
101	667	2	1 SALAS AREA DE APOIO - INSTAL. DIVISORIAS	123109001	2901006	18/01/2023	R\$	5.800,00	R\$	70,16	R\$	5.729,84	18/01/2023
101	667	3	1 SALAS AREA DE APOIO - SERV. ELETRICA	123109001	2901006	30/01/2023	R\$	4.200,00	R\$	37,26	R\$	4.162,74	30/01/2023
101	668	1	1 SERVICO DE INSTALACAO DE REDES	123103001	2901006	17/02/2023	R\$	8.000,00	R\$	28,57	R\$	7.971,43	17/02/2023
101	669	1	1 CELULAR MOTO G8 POWER - MOTOROLA	123107001	2901006	27/02/2023	R\$	1.737,00	R\$	2,07	R\$	1.734,93	27/02/2023
101	669	2	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901006	27/02/2023	R\$	3.094,57	R\$	3,68	R\$	3.090,89	27/02/2023
101	669	3	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	3101004	27/02/2023	R\$	3.094,57	R\$	3,68	R\$	3.090,89	27/02/2023
101	669	4	1 NOTEBOOK DELL G3 15	123107001	2901006	27/02/2023	R\$	4.094,62	R\$	4,87	R\$	4.089,75	27/02/2023
101	669	5	1 NOBREAK UPS SENOIAL 2200VA 4X7 AH	123107001	3101004	27/02/2023	R\$	1.330,85	R\$	1,58	R\$	1.329,27	27/02/2023
101	669	6	1 RELOGIO PONTO REP IDCLASS BIO PROX	123107001	3102001	27/02/2023	R\$	1.150,09	R\$	1,37	R\$	1.148,72	27/02/2023
101	669	7	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901006	27/02/2023	R\$	1.177,34	R\$	1,40	R\$	1.175,94	27/02/2023
101	669	8	1 CENTRAL TELEFONICA MICRO PABX MODULARES	123107001	3101004	27/02/2023	R\$	657,28	R\$	0,78	R\$	656,50	27/02/2023
101	670	1	1 RACK DE PISO 19' 16U P660 25.013	123107001	3101004	27/02/2023	R\$	809,74	R\$	0,96	R\$	808,78	27/02/2023
101	671	1	1 REFRIGERADOR ELETROLUX RE31 240L BRANCO	123105001	3102001	27/02/2023	R\$	1.111,11	R\$	0,66	R\$	1.110,45	27/02/2023
101	671	2	1 BEBEDOURO INDUSTRIAL	123105001	3102001	27/02/2023	R\$	1.289,71	R\$	0,77	R\$	1.288,94	27/02/2023
101	672	2	1 PRATELEIRA PARA ENTRADA DE PECAS	123105001	3101002	27/02/2023	R\$	2.703,57	R\$	1,61	R\$	2.701,96	27/02/2023
101	672	3	1 PRATELEIRA PARA ENTRADA DE PECAS	123105001	3101002	27/02/2023	R\$	4.733,85	R\$	2,82	R\$	4.731,03	27/02/2023
101	673	1	1 AR CONDICIONADO SPRINGER 12MIL BTU	123105001	2901003	27/02/2023	R\$	2.888,98	R\$	1,72	R\$	2.887,26	27/02/2023
101	674	1	1 RETIFICA SULMECANICA MODELO RUAP 750	123104001	2102003	27/02/2023	R\$	26.617,38	R\$	15,84	R\$	26.601,54	27/02/2023
101	677	1	1 PRENSA HIDRAULICA 15TON MPH-15	123104001	3101002	27/02/2023	R\$	1.396,91	R\$	0,83	R\$	1.396,08	27/02/2023
101	677	2	1 GUINCHO HIDR. C/ PROLONG 1 TON. RODA REV	123104001	3101002	27/02/2023	R\$	1.320,49	R\$	0,79	R\$	1.319,70	27/02/2023
101	677	3	1 BALANCA DE PLATAFORMA	123104001	3101002	27/02/2023	R\$	1.326,01	R\$	0,79	R\$	1.325,22	27/02/2023
101	677	4	1 PALETEIRA HIDRAULICA 2,5 TON	123104001	3101002	27/02/2023	R\$	1.013,25	R\$	0,60	R\$	1.012,65	27/02/2023
101	677	5	1 EMPILHADEIRA MAN. PALETRANS CARGA 1.500	123104001	3101002	27/02/2023	R\$	6.296,91	R\$	3,75	R\$	6.293,16	27/02/2023
101	678	1	1 GRAVADORA PNEUMATICA DE BANCADA	123104001	2101006	27/02/2023	R\$	11.127,80	R\$	6,62	R\$	11.121,18	27/02/2023
101	679	1	1 MESA DESEMPENO MITUTOYO	123104001	2102005	27/02/2023	R\$	3.300,90	R\$	1,96	R\$	3.298,94	27/02/2023
101	679	2	1 TRACADOR DE ALTURA 600MM	123104001	2102005	27/02/2023	R\$	767,73	R\$	0,46	R\$	767,27	27/02/2023
101	680	1	1 CARRO PORTA-CONES - PCG4040	123104001	2101004	27/02/2023	R\$	3.269,68	R\$	1,95	R\$	3.267,73	27/02/2023
101	680	2	1 CARRINHO FECHADO COM 1 GAVETA - FERCAR N	123104001	2101004	27/02/2023	R\$	2.093,56	R\$	1,25	R\$	2.092,31	27/02/2023
101	681	1	1 MAQUINA VIBROACABAMENTO MINI 120 ROSLER	123104001	2101005	27/02/2023	R\$	29.989,04	R\$	17,85	R\$	29.971,19	27/02/2023
101	682	1	1 KIT PARA TORNO BALLBAR RENISHAW	123104001	2101004	27/02/2023	R\$	3.582,78	R\$	2,13	R\$	3.580,65	27/02/2023
101	682	2	1 BALLBAR E CALIBRADOR QC20 A-80	123104001	2101004	27/02/2023	R\$	56.051,91	R\$	33,36	R\$	56.018,55	27/02/2023
101	682	3	1 KIT PARA TORNO BALLBAR RENISHA - FRETE	123104001	2101004	27/02/2023	R\$	30,94	R\$	0,02	R\$	30,92	27/02/2023
101	682	4	1 BALLBAR E CALIBRADOR QC20 A-80 - FRETE	123104001	2101004	27/02/2023	R\$	494,12	R\$	0,29	R\$	493,83	27/02/2023
103	3	1	1 PISO INDUSTRIAL - MATERIAL	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	198.129,29	R\$	10.332,56	R\$	187.796,73	24/08/2022
103	3	2	1 PISO INDUSTRIAL - SERV. APLICACAO	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	68.000,00	R\$	3.546,26	R\$	64.453,74	24/08/2022
103	4	1	1 PINTURA PREDIAL	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	26.075,00	R\$	1.359,82	R\$	24.715,18	24/08/2022
103	5	1	1 PINTURA PISO COMPRESSOR	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	2.000,00	R\$	104,32	R\$	1.895,68	24/08/2022
103	6	1	1 FACHADA PREDIO	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	13.450,00	R\$	701,40	R\$	12.748,60	24/08/2022

103	7	1	1 MEZANINO - ESTRUTURA METALICA	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	127.050,00	R\$	6.625,73	R\$	120.424,27	24/08/2022
103	7	2	1 MEZANINO - DIVISORIAS	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	182.737,00	R\$	9.529,84	R\$	173.207,16	24/08/2022
103	7	3	1 MEZANINO - INSTALACAO DIVISORIAS	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	35.072,00	R\$	1.829,04	R\$	33.242,96	24/08/2022
103	7	4	1 MEZANINO - INSTALACOES	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	74.389,53	R\$	3.879,44	R\$	70.510,09	24/08/2022
103	7	5	1 MEZANINO - INSTALACOES	123109001	2101004	31/08/2022	R\$	1.708,98	R\$	85,90	R\$	1.623,08	31/08/2022
103	7	6	1 MEZANINO - PROJETO ADEQUACAO	123109001	2101004	31/08/2022	R\$	9.950,00	R\$	500,19	R\$	9.449,81	31/08/2022
103	8	1	1 PORTA DE ENROLAR MEIA CANA 6.4	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	15.690,00	R\$	818,24	R\$	14.871,76	24/08/2022
103	9	1	1 GRADES DIVISAO FABRICA	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	30.394,46	R\$	1.585,10	R\$	28.809,36	24/08/2022
103	11	1	1 PALETEIRA HIDRAULICA 2,5 TON.	123104001	3101002	24/08/2022	R\$	1.695,55	R\$	88,43	R\$	1.607,12	24/08/2022
103	12	1	1 APALPADOR OPTICO OMP60 - RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	79.493,43	R\$	4.145,65	R\$	75.347,78	24/08/2022
103	12	2	1 KIT DETECTOR DE QUEBRA TRS2 RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	78.288,26	R\$	4.082,76	R\$	74.205,50	24/08/2022
103	12	3	1 CONECTOR RENISHAW (P-CF02-0001)	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	288,51	R\$	15,02	R\$	273,49	24/08/2022
103	12	4	1 SUPORTE DE FIXACAO BR RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	975,50	R\$	50,88	R\$	924,62	24/08/2022
103	12	5	1 KIT CONDUITE RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	1.615,24	R\$	84,23	R\$	1.531,01	24/08/2022
103	12	6	1 CONE BT-40 ROSCA METRICA RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	4.536,00	R\$	236,55	R\$	4.299,45	24/08/2022
103	12	7	1 CONECTOR P/ MANGUEIRA DE AR RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	593,37	R\$	30,92	R\$	562,45	24/08/2022
103	12	8	1 KIT PRESSET FERRAMENTA MEC TS27-R	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	46.333,69	R\$	2.416,30	R\$	43.917,39	24/08/2022
103	12	9	1 CONDUITE RENISHAW (P-CF01-0001)	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	1.233,33	R\$	64,33	R\$	1.169,00	24/08/2022
103	12	10	1 CONECTOR RENIHAW (P-CF02-0001)	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	288,52	R\$	15,02	R\$	273,50	24/08/2022
103	12	11	1 PONTEIRA M4VD3 X 50 MD RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	2.803,13	R\$	146,19	R\$	2.656,94	24/08/2022
103	12	12	1 EXTENSAO M4 X 30 CERAMICA RENISHAW	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	1.348,76	R\$	70,34	R\$	1.278,42	24/08/2022
103	12	13	1 ACESSORIOS RENISHAW - FRETE	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	3.455,01	R\$	180,17	R\$	3.274,84	24/08/2022
103	13	1	1 ESTANTE RACK KAMBAN PARA FERRAMENTAS	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	5.059,48	R\$	263,84	R\$	4.795,64	24/08/2022
103	13	2	1 TAMPO BICOL. PINUS 2200X800X915	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	2.423,02	R\$	126,35	R\$	2.296,67	24/08/2022
103	13	3	1 GAVETEIRO MOD. MARCON 7 GAVETAS	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	12.409,84	R\$	647,21	R\$	11.762,63	24/08/2022
103	13	4	1 CARRO PORTA-CONES BT40	123104001	2901004	24/08/2022	R\$	2.890,12	R\$	150,70	R\$	2.739,42	24/08/2022
103	13	5	1 KIT ESTANTE GAVETEIRO 54/5 AZUL	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	4.248,11	R\$	221,54	R\$	4.026,57	24/08/2022
103	14	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M23 - ARTCX	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	70.382,32	R\$	3.670,48	R\$	66.711,84	24/08/2022
103	14	2	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 220/380V 40K	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	27.965,25	R\$	1.458,38	R\$	26.506,87	24/08/2022
103	14	3	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO - FRETE	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	544,50	R\$	28,41	R\$	516,09	24/08/2022
103	15	2	1 PROJETER DE PERFIL PJ-P1010A PJ-PLU	123104001	2901003	24/08/2022	R\$	34.531,28	R\$	1.800,82	R\$	32.730,46	24/08/2022
103	15	3	1 DESEMPENO DE GRANITO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	2.160,46	R\$	112,65	R\$	2.047,81	24/08/2022
103	15	4	1 BANCA DE DESBASTE	123105001	2101002	24/08/2022	R\$	771,05	R\$	40,24	R\$	730,81	24/08/2022
103	15	5	1 BANCA DE INSPECAO CARE	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	2.092,61	R\$	109,14	R\$	1.983,47	24/08/2022
103	15	6	1 BANCA DE INSPECAO CARE - FRETE	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	285,12	R\$	14,89	R\$	270,23	24/08/2022
103	15	7	1 ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS COM CHAVE	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	465,00	R\$	24,28	R\$	440,72	24/08/2022
103	15	8	1 RUGOSIMETRO DIGITAL MITUTOYO SJ210	123104001	2901003	24/08/2022	R\$	9.594,09	R\$	500,33	R\$	9.093,76	24/08/2022
103	16	1	1 PRENSA HIDRAULICA 15 TON MPH-15	123104001	2901005	24/08/2022	R\$	1.163,08	R\$	60,64	R\$	1.102,44	24/08/2022
103	17	1	1 TAMPO BICOL. PINUS 1100X800X45 MP-3	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.506,45	R\$	78,54	R\$	1.427,91	24/08/2022
103	17	2	1 TAMPO BICOL. PINUS 1600X730X45 MP-2	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.926,40	R\$	100,44	R\$	1.825,96	24/08/2022
103	17	3	1 GAVETEIRO MODUL. 9 GAV. 520X600X870	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	3.336,75	R\$	174,04	R\$	3.162,71	24/08/2022
103	17	4	1 GAVETEIRO MODUL. 3 GAV. 520X600X870	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	4.032,20	R\$	210,27	R\$	3.821,93	24/08/2022
103	17	5	1 CAVALETE DE APOIO 70X660X870 CV-1	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	403,30	R\$	21,03	R\$	382,27	24/08/2022
103	17	6	1 ARMARIO C/ PAINEL PERF. 1000X210X900 AM-	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	5.020,30	R\$	261,84	R\$	4.758,46	24/08/2022
103	17	7	1 ARMARIO C/ PAINEL PERF. 1500X210X900	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	3.446,45	R\$	179,73	R\$	3.266,72	24/08/2022
103	18	1	1 TOTEM TERMINAL AUTOATENDIMENTO HORA HORA	123105001	2101004	24/08/2022	R\$	7.320,00	R\$	381,74	R\$	6.938,26	24/08/2022
103	19	1	1 VASO SEPARD. CONDENS. VERTICAL 1000L	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	13.961,01	R\$	728,06	R\$	13.232,95	24/08/2022

103	20	2	1 MAQUINA VIBROACABAMENTO300LT ROSLER	123104001	2101005	24/08/2022	R\$	40.726,50	R\$	2.123,92	R\$	38.602,58	24/08/2022
103	21	1	1 CARRO OFICINA FECHADO CR-15 MARCON	123104001	2901001	24/08/2022	R\$	2.258,85	R\$	117,78	R\$	2.141,07	24/08/2022
103	21	2	1 ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS COM CHAVE	123105001	2901001	24/08/2022	R\$	930,00	R\$	48,50	R\$	881,50	24/08/2022
103	23	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACO	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	21.743,70	R\$	1.133,96	R\$	20.609,74	24/08/2022
103	23	2	1 CARRINHO TRANSPORTADOR CAVACO- SERVICO	123104001	2101004	25/08/2022	R\$	4.936,80	R\$	256,13	R\$	4.680,67	25/08/2022
103	24	1	1 PGU 9500 A POWERGRIP AUTOMATC REGOFIX	123104001	2901004	24/08/2022	R\$	140.688,26	R\$	7.336,96	R\$	133.351,30	24/08/2022
103	25	1	1 BANCA DE REBARBACAO	123105001	2101005	24/08/2022	R\$	5.627,73	R\$	293,50	R\$	5.334,23	24/08/2022
103	25	2	1 BANCA DE REBARBACAO - FRETE	123105001	2101005	24/08/2022	R\$	49,53	R\$	2,57	R\$	46,96	24/08/2022
103	25	3	1 ARMARIO DE FERRAMENTAS AM-50 MARCON	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	2.074,51	R\$	108,20	R\$	1.966,31	24/08/2022
103	27	1	1 EMPILHADEIRA CONTRAB. COMBUSTAO STILL	123104001	3101002	24/08/2022	R\$	145.074,60	R\$	7.565,69	R\$	137.508,91	24/08/2022
103	27	2	1 EMPILHADEIRA CONTRAB. COMB. STILL -FRETE	123104001	3101002	24/08/2022	R\$	2.891,22	R\$	150,76	R\$	2.740,46	24/08/2022
103	28	1	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 220/380V 40K	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	30.419,40	R\$	1.586,42	R\$	28.832,98	24/08/2022
103	28	2	1 AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO - FRETE	123104001	2101004	24/08/2022	R\$	262,98	R\$	13,71	R\$	249,27	24/08/2022
103	30	1	1 ARMARIO PEQUENOS VOLUMES 80 PORTAS	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	4.952,42	R\$	258,27	R\$	4.694,15	24/08/2022
103	30	2	1 ARMARIO MULTIUSO QUADRUPL0 8 PORTAS	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	33.053,25	R\$	1.723,72	R\$	31.329,53	24/08/2022
103	30	3	1 ARMARIO PARA 180 CHAVES 560X70	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	1.135,16	R\$	59,20	R\$	1.075,96	24/08/2022
103	30	4	1 PE ELEVADO PARA ARMARIO 1400X4	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	2.303,72	R\$	120,15	R\$	2.183,57	24/08/2022
103	31	1	1 AR CONDICIONADO SPLIT 2400BTUS FRIO	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	6.400,00	R\$	333,74	R\$	6.066,26	24/08/2022
103	31	2	1 AR CONDICIONADO SPLIT 36000BTUS FRIO	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	6.100,00	R\$	318,10	R\$	5.781,90	24/08/2022
103	31	3	1 AR CONDICIONADO SPLIT 36000BTUS FRIO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	12.200,00	R\$	636,26	R\$	11.563,74	24/08/2022
103	31	4	1 AR CONDICIONADO SPLIT 18000BTUS FRIO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	2.700,00	R\$	140,81	R\$	2.559,19	24/08/2022
103	31	5	1 AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTUS FRIO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	2.800,00	R\$	146,00	R\$	2.654,00	24/08/2022
103	31	6	1 AR CONDICIONADO SPLIT 24000BTUS FRIO	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	6.400,00	R\$	333,74	R\$	6.066,26	24/08/2022
103	31	7	1 AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTUS FRIO	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.400,00	R\$	73,03	R\$	1.326,97	24/08/2022
103	31	8	1 AR CONDICIONADO SPLIT 18000BTUS FRIO	123105001	2101005	24/08/2022	R\$	5.400,00	R\$	281,61	R\$	5.118,39	24/08/2022
103	31	9	1 AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTUS FRIO	123105001	2101006	24/08/2022	R\$	1.400,00	R\$	73,03	R\$	1.326,97	24/08/2022
103	31	10	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	3.885,70	R\$	202,64	R\$	3.683,06	24/08/2022
103	31	11	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	1.942,85	R\$	101,32	R\$	1.841,53	24/08/2022
103	31	12	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	9.714,35	R\$	506,59	R\$	9.207,76	24/08/2022
103	31	13	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	3.885,70	R\$	202,64	R\$	3.683,06	24/08/2022
103	31	14	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.942,85	R\$	101,32	R\$	1.841,53	24/08/2022
103	31	15	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	2101005	24/08/2022	R\$	3.885,70	R\$	202,64	R\$	3.683,06	24/08/2022
103	31	16	1 AR CONDICIONADO SPLIT--SERV. INSTALACAO	123105001	2101006	24/08/2022	R\$	1.942,85	R\$	101,32	R\$	1.841,53	24/08/2022
103	32	1	1 MESA P/ REFEITORIO COM 6 ASSENTOS	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	12.807,00	R\$	667,86	R\$	12.139,14	24/08/2022
103	33	1	1 DETECTOR DE METAIS PORTAL MAG XXI 600 HD	123105001	3102002	24/08/2022	R\$	8.904,08	R\$	464,35	R\$	8.439,73	24/08/2022
103	33	2	1 DETECTOR DE METAIS MANUAL MAG 3150 STXD	123105001	3102002	24/08/2022	R\$	642,26	R\$	33,48	R\$	608,78	24/08/2022
103	33	3	1 BATERIA NICD 9V RECARREGAVEL 250 MAH	123105001	3102002	24/08/2022	R\$	39,67	R\$	2,07	R\$	37,60	24/08/2022
103	33	4	1 CARREGADOR FONTE 12V - STXD	123105001	3102002	24/08/2022	R\$	53,60	R\$	2,82	R\$	50,78	24/08/2022
103	33	5	1 DETECTOR DE METAIS - INSTALACAO	123105001	3102002	24/08/2022	R\$	1.682,81	R\$	87,74	R\$	1.595,07	24/08/2022
103	34	1	1 REFRIGERADOR 2P 375L FROST FREE BRSTEMP	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	2.779,00	R\$	144,94	R\$	2.634,06	24/08/2022
103	34	2	1 FOGAO A GAS 4 BOCAS ATLAS	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	589,00	R\$	30,73	R\$	558,27	24/08/2022
103	34	3	1 FORNO MICROONDAS 28L PHILCO	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	699,00	R\$	36,48	R\$	662,52	24/08/2022
103	35	1	1 CAMERA IP DOME 2MP - VIP 1230	123103001	3102002	24/08/2022	R\$	36.000,00	R\$	1.877,42	R\$	34.122,58	24/08/2022
103	35	2	1 SWITCH 16P POE IP GIGA 1P SFP	123103001	3102002	24/08/2022	R\$	11.500,00	R\$	599,71	R\$	10.900,29	24/08/2022
103	35	3	1 DVR GRAVACAO VD HDCVI 1116	123103001	3102002	24/08/2022	R\$	5.302,80	R\$	276,54	R\$	5.026,26	24/08/2022
103	35	4	1 HD SATA 2 TB	123103001	3102002	24/08/2022	R\$	3.000,00	R\$	156,45	R\$	2.843,55	24/08/2022
103	35	5	1 ACESSORIOS INSTALACAO CAMERAS	123103001	3102002	24/08/2022	R\$	17.250,00	R\$	899,60	R\$	16.350,40	24/08/2022

103	36	1	1 BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX 2 TORN. GELADO	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	2.078,37	R\$	108,39	R\$	1.969,98	24/08/2022
103	37	1	1 RELOGIO PONTO REP IDCLASS BIO	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	3.580,00	R\$	186,68	R\$	3.393,32	24/08/2022
103	39	1	1 DISPOSITIVO DE USINAGEM DESBASTE	123104001	2101002	24/08/2022	R\$	6.530,53	R\$	340,56	R\$	6.189,97	24/08/2022
103	40	1	1 LATERAL MINI P.PALETE - 2000X6	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	2.612,50	R\$	136,24	R\$	2.476,26	24/08/2022
103	40	2	1 FECHAMENTO MPP MDF 15MM 1,79	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	3.474,53	R\$	181,17	R\$	3.293,36	24/08/2022
103	40	3	1 LONGARINA MINI P. PALETE 1800	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	4.912,97	R\$	256,21	R\$	4.656,76	24/08/2022
103	41	1	1 MOVEIS PARA RECEPCAO 100%MDF	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	7.009,19	R\$	365,53	R\$	6.643,66	24/08/2022
103	41	2	1 MOVEI APARADOR 100% MDF	123105001	3102001	24/08/2022	R\$	1.890,81	R\$	98,63	R\$	1.792,18	24/08/2022
103	42	1	1 SERVICO CONTRUCAO SALA COMPRESSOR	123109001	2101004	24/08/2022	R\$	31.500,00	R\$	1.642,74	R\$	29.857,26	24/08/2022
103	43	1	1 BACIA DE CONTENCAO EM PEAD 1,5MM	123105001	2101004	24/08/2022	R\$	17.455,48	R\$	910,30	R\$	16.545,18	24/08/2022
103	44	1	1 BALANCA PESADORA E CONTADORA DIGITRON	123104001	3101002	24/08/2022	R\$	6.500,00	R\$	339,00	R\$	6.161,00	24/08/2022
103	45	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	3102001	24/08/2022	R\$	3.502,96	R\$	365,35	R\$	3.137,61	24/08/2022
103	45	2	1 MOUSE OPTICO DELL MS116 CONEXAO USB	123107001	3102001	24/08/2022	R\$	50,45	R\$	5,26	R\$	45,19	24/08/2022
103	45	3	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	3102001	24/08/2022	R\$	1.240,96	R\$	129,42	R\$	1.111,54	24/08/2022
103	46	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	3101002	24/08/2022	R\$	3.553,42	R\$	370,60	R\$	3.182,82	24/08/2022
103	46	2	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901003	24/08/2022	R\$	3.553,42	R\$	370,60	R\$	3.182,82	24/08/2022
103	46	3	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901005	24/08/2022	R\$	3.553,42	R\$	370,60	R\$	3.182,82	24/08/2022
103	46	4	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901004	24/08/2022	R\$	3.553,42	R\$	370,60	R\$	3.182,82	24/08/2022
103	46	5	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	3101002	24/08/2022	R\$	1.240,96	R\$	129,42	R\$	1.111,54	24/08/2022
103	46	6	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901003	24/08/2022	R\$	1.240,96	R\$	129,42	R\$	1.111,54	24/08/2022
103	46	7	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901005	24/08/2022	R\$	1.240,97	R\$	129,42	R\$	1.111,55	24/08/2022
103	46	8	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901004	24/08/2022	R\$	1.240,96	R\$	129,42	R\$	1.111,54	24/08/2022
103	46	9	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901001	24/08/2022	R\$	1.240,97	R\$	129,42	R\$	1.111,55	24/08/2022
103	46	10	1 COMPUTADOR DELL XPS8940	123107001	2901001	24/08/2022	R\$	7.732,08	R\$	806,48	R\$	6.925,60	24/08/2022
103	46	11	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901001	24/08/2022	R\$	1.214,77	R\$	126,72	R\$	1.088,05	24/08/2022
103	47	1	1 DISPOSITIVO DE LIMPEZA DO CONE REGOFIX	123104001	2901004	24/08/2022	R\$	15.750,00	R\$	821,37	R\$	14.928,63	24/08/2022
103	47	2	1 ESCOVAS DE LIMPEZA DO CONE BT40 REGOFIX	123104001	2901004	24/08/2022	R\$	11.812,50	R\$	616,04	R\$	11.196,46	24/08/2022
103	48	1	1 ALTIMETRO	123104001	2901003	24/08/2022	R\$	2.452,15	R\$	127,85	R\$	2.324,30	24/08/2022
103	49	1	1 DISPOSITIVO POSICAO ANGULAR TRIDIMEN.	123104001	2901003	24/08/2022	R\$	4.565,00	R\$	238,06	R\$	4.326,94	24/08/2022
103	49	2	1 DISPOSITIVO DE FIXACAO - MEDICAO ANG.	123104001	2901003	24/08/2022	R\$	1.926,00	R\$	100,44	R\$	1.825,56	24/08/2022
103	50	1	1 CATRACA FIT 4LC PROX	123105001	3102002	24/08/2022	R\$	17.560,00	R\$	915,74	R\$	16.644,26	24/08/2022
103	51	1	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	2	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	3	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	4	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	2901006	24/08/2022	R\$	569,00	R\$	29,66	R\$	539,34	24/08/2022
103	51	5	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	2901002	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	6	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	2901007	24/08/2022	R\$	569,00	R\$	29,66	R\$	539,34	24/08/2022
103	51	7	1 GAVETEIRO VOLANTE 0,62X0,54X0	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	569,00	R\$	29,66	R\$	539,34	24/08/2022
103	51	8	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS 0,74X0	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	599,00	R\$	31,23	R\$	567,77	24/08/2022
103	51	9	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS 0,74X0	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	599,00	R\$	31,23	R\$	567,77	24/08/2022
103	51	10	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS 0,74X0	123105001	2901001	24/08/2022	R\$	599,00	R\$	31,23	R\$	567,77	24/08/2022
103	51	11	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS 0,74X0	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	599,00	R\$	31,23	R\$	567,77	24/08/2022
103	51	12	1 ARMARIO BAIXO 2 PORTAS 0,74X0	123105001	2901002	24/08/2022	R\$	599,00	R\$	31,23	R\$	567,77	24/08/2022
103	51	13	1 ARMARIO ALTO 2 PORTAS COM CHAVE	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.998,00	R\$	104,20	R\$	1.893,80	24/08/2022
103	51	14	1 ARMARIO ALTO 2 PORTAS COM CHAVE	123105001	2901001	24/08/2022	R\$	999,00	R\$	52,07	R\$	946,93	24/08/2022
103	51	15	1 ARMARIO ALTO 2 PORTAS COM CHAVE	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	1.998,00	R\$	104,20	R\$	1.893,80	24/08/2022
103	51	16	1 ARMARIO ALTO 2 PORTAS COM CHAVE	123105001	2901002	24/08/2022	R\$	999,00	R\$	52,07	R\$	946,93	24/08/2022

103	51	17	1 ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS COM CHAVE	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	2.358,00	R\$	122,97	R\$	2.235,03	24/08/2022
103	51	18	1 ARMARIO ACO P/ CALIBRES 2 PORTA	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	1.799,00	R\$	93,81	R\$	1.705,19	24/08/2022
103	51	19	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	1.298,00	R\$	67,71	R\$	1.230,29	24/08/2022
103	51	20	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.298,00	R\$	67,71	R\$	1.230,29	24/08/2022
103	51	21	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901001	24/08/2022	R\$	1.298,00	R\$	67,71	R\$	1.230,29	24/08/2022
103	51	22	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	2.596,00	R\$	135,36	R\$	2.460,64	24/08/2022
103	51	23	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901006	24/08/2022	R\$	649,00	R\$	33,86	R\$	615,14	24/08/2022
103	51	24	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901002	24/08/2022	R\$	1.298,00	R\$	67,71	R\$	1.230,29	24/08/2022
103	51	25	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901007	24/08/2022	R\$	649,00	R\$	33,86	R\$	615,14	24/08/2022
103	51	26	1 CADEIRA EXECUTIVA BACK SYSTEM	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	649,00	R\$	33,86	R\$	615,14	24/08/2022
103	51	27	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	3101002	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	28	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901005	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	29	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901001	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	30	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	1.707,00	R\$	88,99	R\$	1.618,01	24/08/2022
103	51	31	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901006	24/08/2022	R\$	569,00	R\$	29,66	R\$	539,34	24/08/2022
103	51	32	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901002	24/08/2022	R\$	1.138,00	R\$	59,33	R\$	1.078,67	24/08/2022
103	51	33	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901007	24/08/2022	R\$	569,00	R\$	29,66	R\$	539,34	24/08/2022
103	51	34	1 MESA RETA 1,20X0,60X0,74M, SEM	123105001	2901004	24/08/2022	R\$	569,00	R\$	29,66	R\$	539,34	24/08/2022
103	52	1	1 ESTACAO DE VERIFICACAO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	2.621,47	R\$	136,74	R\$	2.484,73	24/08/2022
103	52	2	1 BANCA DE LIMPEZA E ENTRADA DE PECAS	123105001	2101004	24/08/2022	R\$	15.841,79	R\$	826,13	R\$	15.015,66	24/08/2022
103	52	3	1 BANCA DE REBARBACAO CONDOMINIO	123105001	2101005	24/08/2022	R\$	8.633,39	R\$	450,21	R\$	8.183,18	24/08/2022
103	52	4	1 BANCA DE CALIBRE DO DESBASTE	123105001	2101002	24/08/2022	R\$	1.250,01	R\$	65,21	R\$	1.184,80	24/08/2022
103	52	5	1 BANCA DE CALIBRE DA CELULA	123105001	2101004	24/08/2022	R\$	5.417,27	R\$	282,49	R\$	5.134,78	24/08/2022
103	52	6	1 BANCA DA GRAVADORA CONDOMINIO	123105001	2101006	24/08/2022	R\$	2.338,51	R\$	121,97	R\$	2.216,54	24/08/2022
103	52	7	1 BANCA PRE-CARE VERIFICACAO	123105001	2901003	24/08/2022	R\$	1.607,68	R\$	83,86	R\$	1.523,82	24/08/2022
103	52	8	1 BANCA PRE-CARE GRAVACAO	123105001	2101006	24/08/2022	R\$	2.251,95	R\$	117,46	R\$	2.134,49	24/08/2022
103	54	1	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.7254 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	162.281,25	R\$	12.694,61	R\$	149.586,64	24/08/2022
103	54	2	1 PINCA PG25 D4 1725.04000 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	19.801,30	R\$	1.549,00	R\$	18.252,30	24/08/2022
103	54	3	1 PINCA PG25 D10 1725.10000 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	11.315,01	R\$	885,14	R\$	10.429,87	24/08/2022
103	54	4	1 PINCA PG25 D12 1725.12000 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	11.315,01	R\$	885,14	R\$	10.429,87	24/08/2022
103	54	5	1 PINCA CURTA PG25 D08 1725.0800 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	11.449,99	R\$	895,66	R\$	10.554,33	24/08/2022
103	54	6	1 PINCA CURTA PG25 D06MM 1725.06 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	63.929,17	R\$	5.000,88	R\$	58.928,29	24/08/2022
103	54	7	1 PINCA CURTA PG25 D06MM 1725.06 REGO FIX	123108001	2101004	24/08/2022	R\$	1.051,11	R\$	82,23	R\$	968,88	24/08/2022
103	56	1	1 KANBAN DE FERRAMENTAS DESBASTE	123105001	2101002	25/08/2022	R\$	1.370,00	R\$	71,10	R\$	1.298,90	25/08/2022
103	57	1	1 TRANSPORTADOR ESTEIRA ARTICULADA DNM-400	123104001	2101004	25/08/2022	R\$	170.799,66	R\$	8.861,38	R\$	161.938,28	25/08/2022
103	57	2	1 TRANSPORTADOR ESTEIRA ARTICULADA - FRETE	123104001	2101004	25/08/2022	R\$	7.326,60	R\$	380,09	R\$	6.946,51	25/08/2022
103	58	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACO	123104001	2101004	25/08/2022	R\$	5.435,92	R\$	282,03	R\$	5.153,89	25/08/2022
103	58	2	1 CARRINHO TRANSPORTADOR CAVACO ADEQUACAO	123104001	2101004	25/08/2022	R\$	1.234,20	R\$	64,06	R\$	1.170,14	25/08/2022
103	59	1	1 CAFETEIRA INDUSTRIAL CONSERCAF INOX 20L	123105001	3102001	26/08/2022	R\$	2.140,00	R\$	110,43	R\$	2.029,57	26/08/2022
103	60	2	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901006	29/08/2022	R\$	1.240,96	R\$	126,08	R\$	1.114,88	29/08/2022
103	60	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901006	29/08/2022	R\$	3.553,42	R\$	361,05	R\$	3.192,37	29/08/2022
103	61	1	1 BANCA DE REBARBACAO REDUZIDA	123105001	2101005	30/08/2022	R\$	1.156,27	R\$	58,46	R\$	1.097,81	30/08/2022
103	62	1	1 ELEVADOR CARGA 1 COLUNA 2-4M TIPO	123104001	2101003	31/08/2022	R\$	6.481,12	R\$	325,80	R\$	6.155,32	31/08/2022
103	63	1	1 KIT DETECTOR DE QUEBRA TRS2 RENISHAW	123104001	2101004	31/08/2022	R\$	9.183,61	R\$	461,65	R\$	8.721,96	31/08/2022
103	63	2	1 KIT PRESSET FERRAMENTA MEC TS2 RENISHAW	123104001	2101004	31/08/2022	R\$	5.435,20	R\$	273,20	R\$	5.162,00	31/08/2022
103	63	3	1 CONECTOR RENISHAW (P-CF02-0001)	123104001	2101004	31/08/2022	R\$	33,84	R\$	1,69	R\$	32,15	31/08/2022
103	63	4	1 SUPORTE DE FIXACAO BR RENISHAW	123104001	2101004	31/08/2022	R\$	114,44	R\$	5,73	R\$	108,71	31/08/2022

103	63	5	1 KIT CONDUITE RENISHAW (A-4113-0306)	123104001	2101004	31/08/2022	R\$ 189,46	R\$ 9,53	R\$ 179,93	31/08/2022
103	63	6	1 CONECTOR P/ MANGUEIRA DE AR (FX0522)	123104001	2101004	31/08/2022	R\$ 69,61	R\$ 3,50	R\$ 66,11	31/08/2022
103	64	1	1 MOTOESMERIL BANC 6 0,75CV 110/220 MONO	123104001	2101005	31/08/2022	R\$ 1.065,36	R\$ 53,57	R\$ 1.011,79	31/08/2022
103	65	1	1 LATERAL MINI P. PALETE 2000X600MM	123105001	3101002	31/08/2022	R\$ 679,00	R\$ 34,14	R\$ 644,86	31/08/2022
103	66	1	1 APALPADOR OPTICO OMP60 RENISHAW	123104001	2101004	02/09/2022	R\$ 13.248,90	R\$ 658,78	R\$ 12.590,12	02/09/2022
103	66	2	1 INTERFACE OPTICA OMI-2 RENISHAW	123104001	2101004	02/09/2022	R\$ 61.742,53	R\$ 3.069,97	R\$ 58.672,56	02/09/2022
103	66	3	1 CONE BT-40 ROSCA METRICA RENISHAW	123104001	2101004	02/09/2022	R\$ 756,00	R\$ 37,59	R\$ 718,41	02/09/2022
103	67	1	1 CONTRA PONTO DA MESA INDEXADORA HIDALGO	123104001	2101004	02/09/2022	R\$ 7.266,34	R\$ 361,28	R\$ 6.905,06	02/09/2022
103	68	1	1 TANQUE INDUSTRIAL EM POLIPROPILENO 120LT	123105001	2101005	05/09/2022	R\$ 3.629,02	R\$ 177,41	R\$ 3.451,61	05/09/2022
103	69	1	1 CARRINHO TRANSPORTE ALMOXARIFADO	123105001	3101002	13/09/2022	R\$ 2.966,25	R\$ 138,43	R\$ 2.827,82	13/09/2022
103	70	1	1 CONE BT40 PG25 X80H 4140.72540 REGOFIX	123108001	2101004	21/09/2022	R\$ 36.490,80	R\$ 2.432,69	R\$ 34.058,11	21/09/2022
103	70	2	1 CONE BT40 PG25 X80H 4140.72540 REGOFIX	123108001	2101004	21/09/2022	R\$ 26.398,08	R\$ 1.759,89	R\$ 24.638,19	21/09/2022
103	75	1	1 TRANSPORTADOR ESTEIRA ARTICULADA DNM4000	123104001	2101004	21/09/2022	R\$ 34.389,78	R\$ 1.528,43	R\$ 32.861,35	21/09/2022
103	76	1	1 SERVICO INSTALACAO ELETRICA	123109001	2101004	21/09/2022	R\$ 53.853,79	R\$ 2.393,49	R\$ 51.460,30	21/09/2022
103	76	2	1 SERVICO INSTALACAO PNEUMATICA	123109001	2101004	21/09/2022	R\$ 14.014,11	R\$ 622,83	R\$ 13.391,28	21/09/2022
103	76	3	1 SERVICO INSTALACAO TELECOMUNICACOES	123109001	2101004	21/09/2022	R\$ 6.468,19	R\$ 287,47	R\$ 6.180,72	21/09/2022
103	83	1	1 BANCA DE CALIBRE	123105001	2101004	23/09/2022	R\$ 1.323,95	R\$ 58,09	R\$ 1.265,86	23/09/2022
103	83	2	1 BANCA DE SAIDA	123105001	2101004	23/09/2022	R\$ 838,29	R\$ 36,81	R\$ 801,48	23/09/2022
103	84	1	1 BANCA DE CALIBRE	123105001	2101004	23/09/2022	R\$ 1.323,95	R\$ 58,09	R\$ 1.265,86	23/09/2022
103	84	2	1 BANCA DE SAIDA	123105001	2101004	23/09/2022	R\$ 1.050,26	R\$ 46,08	R\$ 1.004,18	23/09/2022
103	85	1	1 DISPOSITIVO USINAGEM OP50 TOPO	123104001	2101004	26/09/2022	R\$ 20.048,70	R\$ 863,20	R\$ 19.185,50	26/09/2022
103	85	2	1 DISPOSITIVO USINAGEM OP60 PERCURSOR	123104001	2101004	26/09/2022	R\$ 11.748,25	R\$ 505,82	R\$ 11.242,43	26/09/2022
103	87	1	1 BOMBA DIAFRAGMA PD059/ARS/PAA/B EXP1/2	123104001	2101005	29/09/2022	R\$ 3.191,53	R\$ 134,77	R\$ 3.056,76	29/09/2022
103	88	1	1 BANCA DE CALIBRE	123105001	2101004	27/09/2022	R\$ 2.133,89	R\$ 91,27	R\$ 2.042,62	27/09/2022
103	88	2	1 BANCA DE SAIDA	123105001	2101004	27/09/2022	R\$ 838,29	R\$ 35,88	R\$ 802,41	27/09/2022
103	89	1	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.72540 REGOFIX	123108001	2101004	27/09/2022	R\$ 12.099,12	R\$ 776,37	R\$ 11.322,75	27/09/2022
103	89	2	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.72540 REGOFIX	123108001	2101004	27/09/2022	R\$ 31.444,16	R\$ 2.017,66	R\$ 29.426,50	27/09/2022
103	90	1	1 BANCA DE ENTRADA BROCHADEIRA	123105001	2101003	30/09/2022	R\$ 864,70	R\$ 36,29	R\$ 828,41	30/09/2022
103	90	2	1 BANCA DE SAIDA BROCHADEIRA	123105001	2101003	30/09/2022	R\$ 2.552,04	R\$ 107,06	R\$ 2.444,98	30/09/2022
103	91	1	1 ESTANTE RACK KAMBAN PARA FERRAMENTAS	123104001	2101004	07/10/2022	R\$ 3.156,75	R\$ 126,45	R\$ 3.030,30	07/10/2022
103	98	1	1 SMART TV LED 43 TCL 43S6500 FULL HD	123105001	2901006	10/10/2022	R\$ 1.690,95	R\$ 66,36	R\$ 1.624,59	10/10/2022
103	99	1	1 ARMARIO MUITIUSO QUADRUPLO 8 PORTAS	123105001	3102001	10/10/2022	R\$ 3.605,90	R\$ 141,53	R\$ 3.464,37	10/10/2022
103	99	2	1 PE ELEVADO PARA ARMARIO 1400X450X150MM	123105001	3102001	10/10/2022	R\$ 231,04	R\$ 9,09	R\$ 221,95	10/10/2022
103	101	1	1 EXAUSTOR PARA GASES DE GRAVACAO EF 255S	123104001	2101006	11/10/2022	R\$ 10.465,44	R\$ 407,92	R\$ 10.057,52	11/10/2022
103	103	1	1 BANCA DE SAIDA	123105001	2101004	14/10/2022	R\$ 829,97	R\$ 31,70	R\$ 798,27	14/10/2022
103	105	1	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.72540 REGOFIX	123108001	2101004	17/10/2022	R\$ 42.956,10	R\$ 2.407,62	R\$ 40.548,48	17/10/2022
103	106	1	1 DISPOSITIVO MEDICAO ABERTURA DA JANELA	123104001	2901003	24/10/2022	R\$ 7.640,57	R\$ 271,11	R\$ 7.369,46	24/10/2022
103	106	2	1 BOMBA DIAFRAGMA PD05P/ARS/PAA/	123104001	2101005	24/10/2022	R\$ 3.191,53	R\$ 113,26	R\$ 3.078,27	24/10/2022
103	107	1	1 BANCADA ZEISS	123105001	2901003	24/10/2022	R\$ 915,02	R\$ 32,49	R\$ 882,53	24/10/2022
103	107	2	1 BANCADA OPTICA	123105001	2901003	24/10/2022	R\$ 1.263,79	R\$ 44,84	R\$ 1.218,95	24/10/2022
103	108	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3080	123107001	2901003	24/10/2022	R\$ 4.329,61	R\$ 307,26	R\$ 4.022,35	24/10/2022
103	109	1	1 ARMARIO MULTIUSO QUADRUPLO 8 PORTAS	123105001	3102001	25/10/2022	R\$ 7.211,82	R\$ 253,97	R\$ 6.957,85	25/10/2022
103	109	2	1 PE ELEVADO PARA ARMARIO	123105001	3102001	25/10/2022	R\$ 462,08	R\$ 16,27	R\$ 445,81	25/10/2022
103	110	1	1 SERVICO INSTALACAO ELETROCALHAS CAMERAS	123109001	3102001	26/10/2022	R\$ 22.349,41	R\$ 781,05	R\$ 21.568,36	26/10/2022
103	112	1	1 SWITCH INTELBRAS 48P GERENC +4P GBIC SG	123107001	3101004	26/10/2022	R\$ 7.716,43	R\$ 539,33	R\$ 7.177,10	26/10/2022
103	113	1	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.7254	123108001	2101004	27/10/2022	R\$ 16.412,69	R\$ 853,73	R\$ 15.558,96	27/10/2022
103	113	2	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.7254	123108001	2101004	27/10/2022	R\$ 63.457,89	R\$ 3.300,82	R\$ 60.157,07	27/10/2022

103	113	3	1 CONE BT40 PG25 X 80H 4140.7254	123108001	2101004	27/10/2022	R\$ 4.883,14	R\$ 254,01	R\$ 4.629,13	27/10/2022
103	114	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M23 -ARTCX-3	123104001	2101004	28/10/2022	R\$ 14.584,76	R\$ 501,84	R\$ 14.082,92	28/10/2022
103	114	2	1 APALPADOR OPTICO OMP60 RENISHAW A-4038	123104001	2101004	28/10/2022	R\$ 24.424,96	R\$ 840,42	R\$ 23.584,54	28/10/2022
103	114	3	1 APALPADOR OPTICO OMP60 RENISHAW A-4038	123104001	2101004	28/10/2022	R\$ 40.945,92	R\$ 1.408,91	R\$ 39.537,01	28/10/2022
103	114	4	1 APALPADOR OPTICO OMP60 RENISHAW A-4038	123104001	2101004	28/10/2022	R\$ 40.628,25	R\$ 1.397,97	R\$ 39.230,28	28/10/2022
103	114	5	1 APALPADOR OPTICO OMP60 RENISHAW A-4038	123104001	2101004	28/10/2022	R\$ 8.969,33	R\$ 308,60	R\$ 8.660,73	28/10/2022
103	115	1	1 TANQUE INDUSTRIAL EM POLIPROPILENO 120LT	123105001	2101005	31/10/2022	R\$ 3.630,00	R\$ 121,98	R\$ 3.508,02	31/10/2022
103	116	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	3101002	31/10/2022	R\$ 3.749,29	R\$ 251,98	R\$ 3.497,31	31/10/2022
103	116	2	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901003	31/10/2022	R\$ 3.749,29	R\$ 251,98	R\$ 3.497,31	31/10/2022
103	116	3	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	3101002	31/10/2022	R\$ 1.172,94	R\$ 78,83	R\$ 1.094,11	31/10/2022
103	116	4	1 MONITOR DELL 21,5 POL	123107001	2901003	31/10/2022	R\$ 1.172,94	R\$ 78,83	R\$ 1.094,11	31/10/2022
103	117	1	1 CMM DURAMAX 5/5/5 LTE ZEISS 636513-9200-	123104001	2901003	31/10/2022	R\$ 307.643,29	R\$ 10.337,46	R\$ 297.305,83	31/10/2022
103	117	2	1 STYLUS HOLDER ZSH-28-B-0-M3 ZEISS	123104001	2901003	31/10/2022	R\$ 10.070,96	R\$ 338,39	R\$ 9.732,57	31/10/2022
103	117	3	1 PROBE CHARGER PLACE VASTXXT X3 ZEISS	123104001	2901003	31/10/2022	R\$ 6.656,43	R\$ 223,67	R\$ 6.432,76	31/10/2022
103	117	4	1 CMM DURAMAX 5/5/5 LTE ZEISS - SERVICIO	123104001	2901003	30/11/2022	R\$ 20.478,17	R\$ 517,64	R\$ 19.960,53	30/11/2022
103	118	1	1 ARMARIO MULTIUSO QUADRUPLO 8 PORTAS	123105001	3102001	31/10/2022	R\$ 8.839,43	R\$ 297,02	R\$ 8.542,41	31/10/2022
103	118	2	1 PE ELEVADO PARA ARMARIO 700X450X150	123105001	3102001	31/10/2022	R\$ 605,43	R\$ 20,36	R\$ 585,07	31/10/2022
103	119	1	1 SERVICIO INSTALACOES ELETRICAS E TELECOM	123109001	3102001	31/10/2022	R\$ 18.013,09	R\$ 605,28	R\$ 17.407,81	31/10/2022
103	121	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901004	03/11/2022	R\$ 3.749,29	R\$ 245,79	R\$ 3.503,50	03/11/2022
103	121	2	1 MONITOR DELL 21.5 POL	123107001	2901004	03/11/2022	R\$ 1.172,94	R\$ 76,90	R\$ 1.096,04	03/11/2022
103	127	1	1 BANCADA PARA DUROMETRO	123105001	2901003	09/11/2022	R\$ 1.000,00	R\$ 31,10	R\$ 968,90	09/11/2022
103	127	2	1 BANCADA PARA PROJETER DE PERFIL	123105001	2901003	09/11/2022	R\$ 1.650,00	R\$ 51,33	R\$ 1.598,67	09/11/2022
103	128	1	1 TOTEM GIRATORIO	123105001	2901006	09/11/2022	R\$ 4.191,33	R\$ 130,40	R\$ 4.060,93	09/11/2022
103	128	2	1 CARRINHO PARA TRANSPORTE DE PECAS	123104001	3101002	09/11/2022	R\$ 3.873,41	R\$ 120,51	R\$ 3.752,90	09/11/2022
103	131	1	1 UNIDADE HIDRAULICA COMPACTA M23 - A RTCX	123104001	2101004	14/11/2022	R\$ 62.247,68	R\$ 1.850,14	R\$ 60.397,54	14/11/2022
103	132	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACO C DRENO	123104001	2101004	14/11/2022	R\$ 27.179,62	R\$ 807,85	R\$ 26.371,77	14/11/2022
103	133	1	1 CONTRA PONTO HIDALGO MOD. CPDX-145	123104001	2101004	14/11/2022	R\$ 7.494,46	R\$ 222,74	R\$ 7.271,72	14/11/2022
103	135	1	1 SERVICIO INSTALACOES TELEFONIA	123103001	3101004	16/11/2022	R\$ 6.976,79	R\$ 203,49	R\$ 6.773,30	16/11/2022
103	136	1	1 IMPLEMENTACAO SISTEMA TELEFONIA	123107001	3101004	18/11/2022	R\$ 12.149,00	R\$ 695,18	R\$ 11.453,82	18/11/2022
103	137	1	1 VOICE PAINEL 50 PORTAS	123107001	3101004	18/11/2022	R\$ 395,00	R\$ 22,59	R\$ 372,41	18/11/2022
103	137	2	1 CABO CCI 50X04 50 PARES	123104001	3101004	18/11/2022	R\$ 1.647,25	R\$ 47,14	R\$ 1.600,11	18/11/2022
103	138	1	1 DISPOSITIVO MEDICAO ABERTURA DA JANELA	123104001	2901003	22/11/2022	R\$ 15.142,42	R\$ 416,43	R\$ 14.725,99	22/11/2022
103	139	2	1 PROLONGAMENTO BANCADA DE SAIDA	123105001	2101004	23/11/2022	R\$ 657,83	R\$ 17,90	R\$ 639,93	23/11/2022
103	141	1	1 COMPUTADOR DELL OPTIPLEX	123107001	2901002	23/11/2022	R\$ 2.797,57	R\$ 2.797,57	R\$ -	23/11/2022
103	141	2	1 MONITOR DELL DE 18.50POL WIDESCREEN	123107001	2901002	23/11/2022	R\$ 685,01	R\$ 685,01	R\$ -	23/11/2022
103	142	1	1 CONTRA PONTO HIDALGO CPDX-145	123104001	2101004	23/11/2022	R\$ 3.747,23	R\$ 102,02	R\$ 3.645,21	23/11/2022
103	142	2	1 CONTRA PONTO HIDALGO CPDX-145 - FRETE	123104001	2101004	28/11/2022	R\$ 179,45	R\$ 4,65	R\$ 174,80	28/11/2022
103	143	1	1 BANCA DE REBARBAÇÃO	123105001	2101005	23/11/2022	R\$ 1.236,58	R\$ 33,65	R\$ 1.202,93	23/11/2022
103	143	2	1 BANCA DE CALIBRE	123105001	2901003	23/11/2022	R\$ 2.091,54	R\$ 56,94	R\$ 2.034,60	23/11/2022
103	143	3	1 BANCA DE CALIBRE	123105001	2901003	23/11/2022	R\$ 1.053,89	R\$ 28,68	R\$ 1.025,21	23/11/2022
103	143	4	1 BANCA DE SAIDA	123105001	2101004	23/11/2022	R\$ 665,09	R\$ 18,10	R\$ 646,99	23/11/2022
103	144	1	1 CARRINHO TRANSPORTADOR DE CAVACO C/DRENO	123104001	2101004	25/11/2022	R\$ 4.838,28	R\$ 129,02	R\$ 4.709,26	25/11/2022
103	145	1	1 DISPOSITIVO POSICAO DA JANELA	123104001	2901003	25/11/2022	R\$ 9.192,22	R\$ 245,12	R\$ 8.947,10	25/11/2022
103	149	1	1 COMPUTADOR DELL XPS8940	123107001	2901001	28/11/2022	R\$ 7.274,08	R\$ 375,81	R\$ 6.898,27	28/11/2022
103	149	2	1 MONITOR DELL 23.8 POL 144HZ S2421HG	123107001	2901001	28/11/2022	R\$ 2.755,02	R\$ 142,35	R\$ 2.612,67	28/11/2022
103	151	1	1 CENTRAL DIGITAL IMPACTA 140 INTELBRAS	123107001	3101004	29/11/2022	R\$ 3.150,50	R\$ 161,03	R\$ 2.989,47	29/11/2022
103	151	2	1 PLACA RAMAL ANALOGICO IMPACTA 94/140/220	123107001	3101004	29/11/2022	R\$ 5.471,90	R\$ 279,68	R\$ 5.192,22	29/11/2022

ANDRE BENTO
MONTICELLI:526584
14072

Assinado de forma digital por
ANDRE BENTO
MONTICELLI:52658414072
Dados: 2023.04.17 13:36:43 -03'00'