



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---

EXCELENTÍSSIMO SENHOR DOUTOR JUIZ DE DIREITO DA 2ª VARA JUDICIAL  
DA COMARCA DE VÁRZEA PAULISTA/SP.

**Processo n.º 1000924-13.2016.8.26.0655**

Reginaldo Vendramini, Engenheiro Civil e Perito Judicial nomeado nos presentes autos em que contendem Soberpart Provcto do Brasil Ind Com de Acess Ind Ltda em face de Celle Indústria e Comércio Ltda, vem respeitosamente, perante Vossa Excelência apresentar o Laudo Pericial que segue em 19 laudas.

No mais, requer expedição de mandado para levantamento dos honorários periciais depositados.

Termos em que  
Pede Deferimento

Jundiaí, 12 de agosto de 2020.

---

Reginaldo Vendramini  
Engenheiro Civil



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---

**LAUDO**  
**PERICIAL**  
**DE**  
**AVALIAÇÃO**  
**DE MÁQUINA**



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---

EXCELENTÍSSIMO SENHOR DOUTOR JUIZ DE DIREITO DO 2º OFÍCIO  
JUDICIAL DA COMARCA DE VÁRZEA PAULISTA/SP.

**1 - ABERTURA**

Processo nº 1000924-13.2016.8.26.0655  
Classe – Assunto: Execução de Título Extrajudicial/Nota Promissória  
Requerente: Sobepart Provector do Brasil Ind Com de Acess Ind Ltda  
Requerido: Celle Indústria e Comércio Ltda

**2 – PECAS DE EXAME**

Constitui Peça de Exame: Prensa Viradeira Mecânica – Acionamento  
Pneumático, ano 2001, Mesa 4500x900x700.

**3 – OBJETIVO DA PERÍCIA**

A presente perícia tem por finalidade avaliar o referido equipamento,  
auferindo valor de mercado e condições de uso.



**REGINALDO VENDRAMINI**  
**ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL**  
**Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748**

---

#### **4 – PADRÕES DE CONFRONTO**

Para os cotejos que se fizeram necessários, o infra-assinado utilizou pesquisas, fotos, busca de equipamentos equiparados ao da perícia, para se ter a melhor e mais correta avaliação.

#### **5 – EQUIPAMENTOS UTILIZADOS**

No decurso de seus trabalhos, o infra-signatário lançou mão de computadores e máquina fotográfica. Assim como a execução de trabalhos xerográficos e fotográficos, que neste Laudo acompanham, dele fazendo parte integrante, destinados a ilustrar e documentar a pronúncia técnica.

#### **6 – ORIENTAÇÃO DOS TRABALHOS**

Consoante os procedimentos técnicos preconizados para as perícias do gênero, foram adotadas as seguintes medidas:

- a) Minuciosos exames da Peça de Exame, com observação de tudo o que existia nela;
- b) Os mesmos procedimentos do item anterior com relação aos respectivos Padrões de Confronto;
- c) Cotejo e Trecotejos entre os equipamentos para se observar as diferenças;
- d) Utilização de aparelhamento ótico especializado;
- e) Execução das ilustrações fotográficas que acompanham o Laudo;
- f) Montagem de quadros fotográficos que ilustram o parecer;
- g) Coordenação e interpretação de todos os dados técnicos apurados;
- h) Parecer final do presente LAUDO.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---

## **8 – INFORMAÇÕES PRELIMINARES**

Em diligência ao local determinado para a devida perícia de Avaliação, foi verificado que a Máquina estava no local informado, porém não estava em funcionamento. As informações passadas no ato da perícia é que há mais de 01 (um) ano ela está desativada.

## **9 – ESCLARECENDO A PERÍCIA**

A Máquina ora avaliada é um equipamento que não está sendo fabricado há alguns anos, e com uso específico para uma atividade de dobra de chapas, portanto trata-se de um equipamento ultrapassado e obsoleto.

Por informações obtidas da Fábrica de Prensas Newton do Município de Limeira – SP, nos dias de hoje, o equipamento que se equipara a esta Máquina, possui as características exigidas na NR-12, com uma mesa de 6,00 m, e não de 4,5m, tem o acionamento Hidráulico, que é totalmente modernizado e painel de controle digital.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---



Foto de uma Máquina com características similares à da máquina avaliada nova.

### CARACTERÍSTICAS:

- Sistema Sincronizado composto por servo-válvulas e réguas lineares de alta precisão controlado por CNC para permitir dobras descentradas, assim como manter o paralelismo entre prensador e mesa;
- Prensador descendente acionado por cilindros hidráulicos fixados na estrutura e guiado por prismas revestidos com material autolubrificante e rolamentos;
- (3) modos de operação: ciclo manual, semiautomático e automático;
- Unidade hidráulica compacta, simples e de fácil manutenção (óleo hidráulico incluso);
- Intermediários ajustáveis para fixação da ferramenta superior (punção);
- Pedal de comando móvel com cabo flexível;
- Assistência Técnica especializada para todo o Brasil e exterior;
- Possibilidade de configuração de vários eixos independentes controlados pelo CNC;
- Desenvolvimento de punções e matrizes (opcional) por engenharia própria e dedicada exclusivamente às necessidades de cada cliente

Rua Bom Jesus de Pirapora, nº 1543, Jd. Bonfiglioli – Jundiaí/SP Fone: (11) 4607-8463 e-mail: reginaldo@aieloimoveis.com.br



REGINALDO VENDRAMINI  
 ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
 Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

Este Equipamento novo está no mercado pelo valor de R\$ 1.241.000,00 (hum milhão, duzentos e quarenta e um mil reais).

Sendo totalmente diferente da máquina avaliada, tanto em termos de tecnologia, segurança e funcionalidade.

CONDIÇÕES DO EQUIPAMENTO AVALIADO.

Na Máquina avaliada, observou-se no ato da perícia boas condições do equipamento, apesar de não estar em uso.

O fato do equipamento estar parado há mais de 01 ano, fez com que o mesmo ficasse sem lubrificações e com correias danificadas e ou sem as correias.

Foi realizado um levantamento dos valores para poder colocar a máquina em funcionamento novamente, segue abaixo alguns valores:

- Atualização do painel de controle com materiais e mão de obra .. R\$ 15.000,00
- Instalação de correias, R\$ 150,00 (cada)..... R\$ 900,00
- Mão de obra para instalação das correias, R\$ 100,00 por hora..... R\$ 2.400,00
- Totalizando ..... R\$ 18.300,00

Saliento que, mesmo com as atualizações no maquinário, o mesmo ainda permanecerá um equipamento para um uso específico de uma atividade.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748



Fotos do equipamento completo

Rua Bom Jesus de Pirapora, nº 1543, Jd. Bonfiglioli – Jundiaí/SP Fone: (11) 4607-8463 e-mail: reginaldo@aieloimoveis.com.br



REGINALDO VENDRAMINI  
 ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
 Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

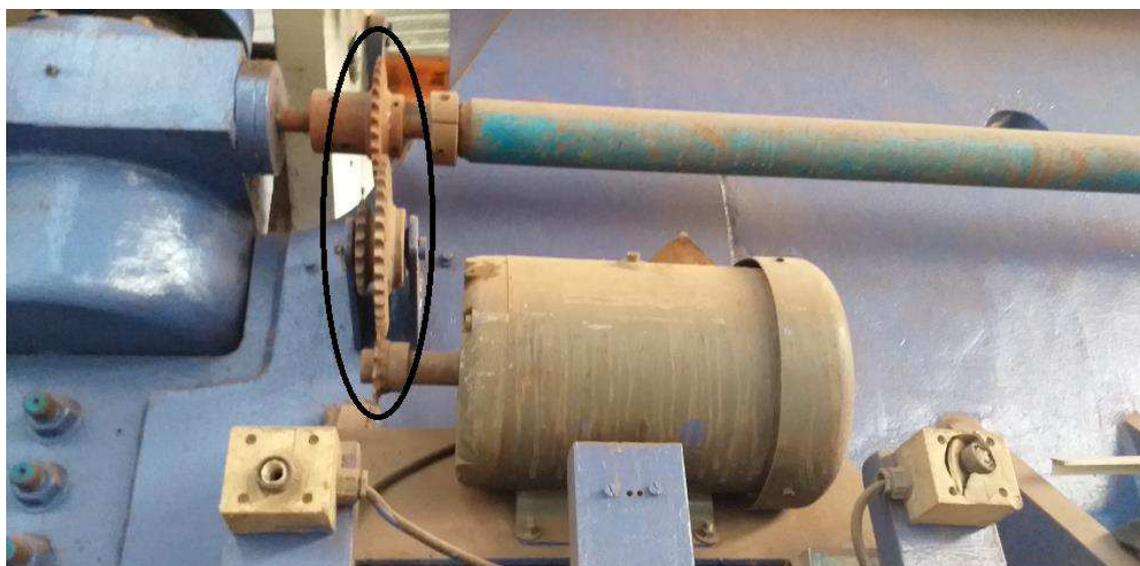


Foto do rolamento onde está sem as correias.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748





REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748





REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---





REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748



Fotos dos painéis de controle atual.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

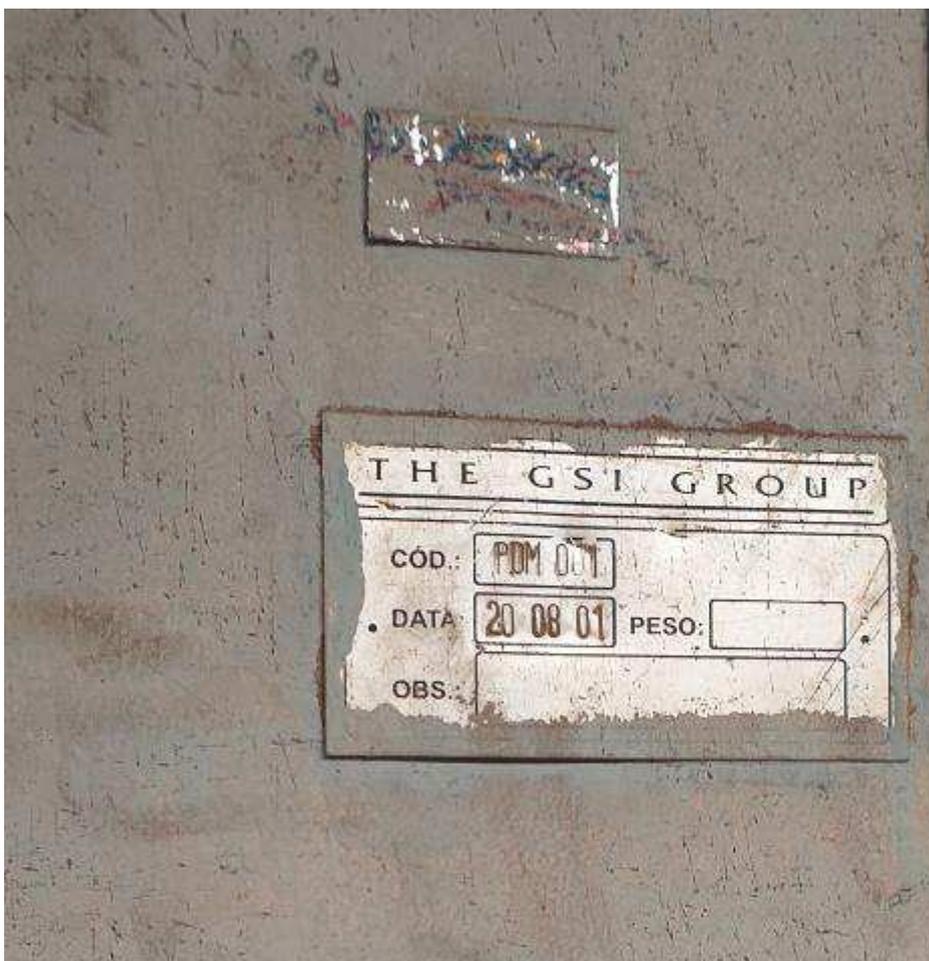


Foto de identificação do equipamento.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748





REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748



Foto da parte do equipamento que necessita lubrificar.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748



Foto da base de sustentação do equipamento.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748



Foto apresentando a mesa operacional do equipamento.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---

## **10 – FUNDAMENTAÇÃO**

A solução nasce naturalmente da soma dos elementos técnicos coletados pelo perito, obedecendo aos ditames da perícia e jamais de acordo com sua opinião pessoal, sendo pois a expressão da verdade na qual este perito acredita.

A conclusão se fundamentou em pesquisas junto a fabricante de equipamentos similares, Fábrica de Prensas Newton em Limeira, a vendedores do equipamento, tal como Sr. Alfredo da Fremeca em São Paulo, e a consulta com profissional especializado em manutenção de Prensa, Sr. Emerson Carmelo de Jundiaí.

O equipamento apresentado trata-se de um equipamento ultrapassado no no que se diz respeito a tecnologia e funcionabilidade do mesmo.

Dessa forma, não tem mais valor de mercado como um equipamento Funcional, pois necessita de manutenção para voltar a funcionar, e mesmo funcionando, será utilizado em uma atividade específica, onde outros equipamentos mais modernos, fazem a mesma função otimizando tempo e espaço físico.



REGINALDO VENDRAMINI  
ENGENHEIRO CIVIL - PERITO JUDICIAL  
Crea 5069789021 Conpej n.º 02.00.1748

---

## **12 - CONCLUSÃO**

Considerando-se as pesquisas realizadas, o equipamento apresentado e a fundamentação exposta, fica o equipamento periciado avaliado em R\$ 380.000,00 (trezentos e oitenta mil reais).

Jundiaí, 06 de agosto de 2020.

---

Reginaldo Vendramini

Perito

Matricula Conpej: 02.00.1748