

LAUDO DE AVALIAÇÃO

LAUDO N.º 0065/2022.

INTERESSADO: ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.

PROPRIETÁRIO: ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.

FINALIDADE: DETERMINAÇÃO DO VALOR JUSTO DE MERCADO.

OBJETO: TERRENOS, EDIFICAÇÕES, MÁQUINAS E

EQUIPAMENTOS, LOCALIZADOS NA CIDADE DE

CAXIAS DO SUL - RS.

NÍVEL DE FUNDAMENTAÇÃO: Grau II.

DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022.

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



ÍNDICE

01 - APRESENTAÇÃO DA EMPRESA AVALIADORA	3
02 - INTERESSADO	4
03 - PROPRIETÁRIO	4
04 - OBJETIVO DA AVALIAÇÃO	4
05 - OBJETO DA AVALIAÇÃO	4
06 - PRESSUPOSTOS, RESSALVAS E FATORES LIMITANTES	5
07 - VISTORIA	5
08 - METODOLOGIAS EMPREGADAS	12
09 - VALORES E DATAS DEMONSTRADOS	14
10 - PESQUISA DE VALORES	16
11 - NÍVEL DE RIGOR	17
12 - DETERMINAÇÃO DO VALOR DOS BENS	18
13 - CONCLUSÃO	19
14 - ENCERRAMENTO	20
15 - ANEXOS	21

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo@p4bavaliacao.com.br

Endereço:



01 - APRESENTAÇÃO DA EMPRESA AVALIADORA

A P4B Avaliações, Perícias e Negócios Internacionais Ltda., sediada em Caxias do Sul/RS e atuando há 19 anos no mercado, especializada em Avaliação Patrimonial, Econômica, Intangíveis, Ativos Biológicos e Aluguéis, Laudos de Vida Útil, Teste de Impairment e Organização Patrimonial, Perícias Econômico-Financeiras, Contábeis e Gerenciais, Ambientais e de Engenharia.

01.1 DADOS GERAIS

AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E **NEGÓCIOS** Razão Social: P4B

INTERNACIONAIS LTDA.

Nome Fantasia: P4B

Endereço: RUA DOUTOR MONTAURY, Nº2090 - SALA 1004 - BAIRRO

EXPOSIÇÃO, CEP 95020-190 - CAXIAS DO SUL - RS - BRASIL.

Fone/WhatsApp: (54) 99307-9152

CNPJ: 05.311.267/0001-13 Inscrição Estadual: Isento Inscrição Municipal: 79070

Site: www.p4bavaliacao.com.br

E-mail: administrativo@p4bavaliacao.com.br

01.2 REGISTROS PROFISSIONAIS

- Conselho Regional de Administração do Rio Grande do Sul CRA/RS sob o n°: RS-003185/O:
- Conselho Regional dos Representantes Comerciais do Rio Grande do Sul -CORE/RS sob n°: 0096010/2010;
- Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul -CREA/RS sob o n°: 171836:

Contato:



- Conselho Regional de Economia do Rio Grande do Sul - CORECON/RS sob n°: 551.

02 - INTERESSADO

A interessada na elaboração deste laudo técnico de avaliação patrimonial é a empresa **ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA**, e, para isto, contrataram os profissionais no fim identificados.

03 - PROPRIETÁRIO

ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.

04 - OBJETIVO DA AVALIAÇÃO

O objetivo deste laudo técnico é determinar o valor justo de mercado dos bens móveis e imóveis pertencentes à ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA, relacionados no Anexo I, em conformidade com as seguinte(s) mensuração(ções):

- Valor de mercado:
- Vidas úteis.

05 - OBJETO DA AVALIAÇÃO

O objeto deste laudo técnico se restringe as edificações, terrenos, máquinas e equipamentos, pertencentes à **ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA**, localizados na cidade de Caxias do Sul - RS.

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



06 - PRESSUPOSTOS, RESSALVAS E FATORES LIMITANTES

Não existe ressalva ou fator limitante para este laudo técnico de avaliação a valor justo de mercado.

07 - VISTORIA

A vistoria técnica foi realizada em setembro de 2022. Segue individualizada a localização e características dos ativos avaliados, assim como as fotos, conforme documentárias em anexo, colhidas por ocasião da vistoria ao local, no endereço da empresa proprietária, tendo sido efetuada pelos responsáveis técnicos abaixo assinados.

07.1 IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO

NOME: ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.

CNPJ: 89.276.158/0001-00

ENDEREÇO: ROD BR-116, 3623, CRISTO REDENTOR

CIDADE: CAXIAS DO SUL - RS

CEP: 95.086-325



Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



07.2 CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DA REGIÃO

07.2.1 CAXIAS DO SUL - RS

Caxias do Sul é um município brasileiro do estado do Rio Grande do Sul. Localiza-se no nordeste do estado a uma altitude de 817 metros, sendo a maior cidade da Serra Gaúcha; a segunda cidade gaúcha mais populosa, superada apenas pela capital Porto Alegre; e a 47.ª maior cidade brasileira. Faz divisa com os municípios de São Marcos, Campestre da Serra e Monte Alegre dos Campos ao norte, Vale Real, Nova Petrópolis, Gramado e Canela ao sul, São Francisco de Paula a leste e Flores da Cunha e Farroupilha a oeste. O PIB municipal está estimado em 22,3 bilhões de reais (2014) e o PIB per capita em 2011 foi de 37,7 mil reais.

Área territorial 1.648.60 km² Distância da sede municipal à capital 127 km

POSIÇÃO GEOGRÁFICA Altitude (metros) 817 m Latitude 29 ° 10 ' 25 " S Longitude 51 ° 12 ' 21 " O



a) Economia

Baseada na prestação de serviços, indústria e agropecuária.

b) Melhoramentos públicos existentes na cidade:

Região dotada de energia elétrica de alta e baixa tensão, telefone, possui sistema de transporte municipal, rede viária asfaltada, acostamento, meio fio, pavimentação asfaltada nos principais acessos, serviços de coleta de lixo, água potável encanada, esgoto, rede de águas pluviais entre outros.

Contato:

Endereço:

+55 54 99307.9152

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

administrativo@p4bavaliacao.com.br



07.3 CARACTERIZAÇÃO DOS ATIVOS AVALIANDOS

07.3.1 IMÓVEIS

IMÓVEL MATRÍCULA N.º 72.316: Um terreno urbano, constituído pelo lote n°24, da quadra n°510, fazendo frente para a Rodovia Federal BR-116, no quarteirão formado pelas citadas vias mais Rua Padre Antonio Vieira, Oscar Martini, Nereu Pinto Preste, Raymundo Correa, Angelina Michielon e limite com as quadras 1317, 1714, e 1988, tendo o terreno a área de **1.750,00m**².

CASA PARA MORADIA: Edificação em materiais mistos, dois pavimentos, aberturas em madeira com gradil metálico e cobertura em telhas cerâmicas, área total construída de 332,71m².

PRÉDIO INDUSTRIAL: Pavilhão em alvenaria, cobertura em telhas metálicas, piso em concreto, aberturas metálicas, área construída de **210,35m²**.

Endereço: RODOVIA FEDERAL BR 116, N°s 30.357 e 30.339, BAIRRO CRISTO REDENTOR, CAXIAS DO SUL – RS.

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



IMÓVEL MATRÍCULA N.º 27.946: Um terreno urbano, constituído pelo lote n°45, da quadra n°150, setor 14, zona 44, fazendo frente para a Rodovia Federal BR-116, distando aproximadamente 207,00 metros da esquina com à Rua Angelina Michielon, no quarteirão formado pelas citadas vias mais as ruas Raymundo Correa, Padre Antonio Vieira, Oscar Martini, Nereu Pinto Prestes e limite com as quadras 714 e 1317, tendo o terreno a área de **937,50m²**.

PRÉDIO INDUSTRIAL: Pavilhão em alvenaria, dois pavimentos, destinado a metalurgia, idade construtiva de 24 anos, piso em concreto, cobertura em telhas metálicas. Área construída de <u>800,00m²</u>.

Disposto em área administrativa na parte superior e na parte inferior encontrase área industrial.

Endereço: RODOVIA FEDERAL BR 116, N° 3623, BAIRRO CRISTO REDENTOR, CAXIAS DO SUL – RS.



IMÓVEL MATRÍCULA N.º 29.897: Um terreno urbano, constituído pelo lote n°02, da quadra n°806, com testada para a Rua Itararé, lado ímpar, formando esquina com a Rua Marselha e com a Rua Carlos Bosi, no quarteirão formado pelas citadas vias mais a Rua Irene Ferrari, possui a área de **867,00m²**.

PRÉDIO INDUSTRIAL MAIOR (N°192): Pavilhão em alvenaria e estrutura prémoldada, 01 pavimento, piso em concreto, cobertura em telhas de zincalume, aberturas metálicas, área construída de <u>496,32m²</u>.

PRÉDIO INDUSTRIAL MENOR (N°1044): Pavilhão em alvenaria e estrutura pré-moldada, 01 pavimento, piso em concreto, cobertura em telhas de zincalume, aberturas metálicas, área construída de <u>273,25m²</u>.

Endereço: RUA ITARARÉ, Nsº 192 e 1044, BELA VISTA, CAXIAS DO SUL - RS.



07.3.3 MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Foi adotado o critério de avaliar os itens como "Unidade de Propriedade", ou seja, o equipamento completo com os acessórios necessários para seu perfeito funcionamento. A aplicação do método do custo de reposição exige minucioso levantamento e caracterização dos elementos avaliados, objetivando uma apreciação crítica. Foi observado o seguinte roteiro:

A. DADOS PRELIMINARES

Identificação dos bens avaliados, relacionados em levantamento físico efetuado na cidade de Caxias do Sul - RS. Familiarização do avaliador com as instalações e particularmente com os bens avaliados, relacionando aspecto de limpeza, operacionalidade geral das unidades componentes e eficiência operacional do conjunto. O levantamento físico das características originais individuais de cada equipamento foi efetuado por local ou área, sendo anotados os seguintes dados:

- Marca, modelo e fabricante;
- Dimensões e capacidades operacionais;
- Acessórios e acoplamentos em uso;
- Tipo de instalação e montagem;
- Equipamentos periféricos;
- Data de aquisição e fabricação.

B. LEVANTAMENTO DE CAMPO

Consiste de uma minuciosa e detalhada vistoria individual de cada bem isoladamente, determinando:

- Obsoletismo ou atualismo;
- Estado de conservação;

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo@p4bavaliacao.com.br

Endereço:



- · Adaptações por ventura existentes;
- · Manutenção (preventiva e corretiva);
- · Operacionalidade individual;
- · Produção real.

C. VISUALIZAÇÃO GERAL

Comparação dos dados obtidos nos itens anteriores, definindo as depreciações, baseando-se fundamentalmente no estado físico real dos bens e suas manutenções.



08 - METODOLOGIAS EMPREGADAS

08.1 EDIFICAÇÕES E TERRENOS

Método Evolutivo - NBR 14.653 - partes I e II.

Este método identifica o valor do bem pelo somatório dos valores de seus componentes (terreno e benfeitorias) em metodologia específica, levando em consideração a parcela de fator de comercialização no intuito de encontrar o valor de mercado do imóvel.

Edificações - Método Custo de Reprodução:

O valor das edificações é calculado mediante orçamento sintético. Deve ser considerada a depreciação física e funcional do imóvel, a qual será calculada através do Método de Ross-Heidecke.

Terrenos - Método Comparativo Direto de Dados de Mercado:

Este método é baseado na comparação de dados de transações com imóveis semelhantes ao avaliando, utilizando critérios adequados para considerar as diferenças existentes entre os imóveis da amostra, característica inerente ao mercado imobiliário. Foram pesquisados dados de áreas próximas.

Fator Comercialização - Em análise ao diagnóstico de mercado para os imóveis vistoriados há que se levar em consideração a *liquidez normal*, ou seja, fator = 1,00. Valor Total do Imóvel = (Valor Terreno + Valor Benfeitorias) * Fator de Comercialização.

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



08.2 MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Para a avaliação dos bens, foi utilizado o método direto comparativo de custo de reposição, onde os fabricantes puderam cotar preços de similares novas. Para os itens que ainda são fabricados ou possuam equipamentos novos similares na data do laudo, utilizamos o custo de reposição "novo" e para itens com produção descontinuada, utilizamos custo de reposição "usado".

Para a avaliação de cada item foi realizada uma ampla pesquisa de valores através de nossa equipe técnica, junto a revendedores, representantes comerciais e fabricantes.

A pesquisa, além da determinação do valor unitário básico, verificou com a devida cautela à similaridade dos itens avaliados, se fora de linha, com ora fabricado, ponderando as características produtivas e funcionais.

A avaliação final consigna custo à vista de reposição do ativo, contemplando as condições de uso em que o bem se encontra e pressupõe-se não existirem ônus sobre os bens avaliados, bem como a exatidão dos elementos fornecidos.

A depreciação física foi calculada através da tabela do Engenheiro Hélio de Caires, através do coeficiente de manutenção e trabalho, conforme anexo - TABELA DE DEPRECIAÇÃO FÍSICA HÉLIO DE CAIRES, metodologia consagrada e de ampla utilização.





09 - VALORES E DATAS DEMONSTRADOS

Foi demonstrado no laudo:

- · Custo de reposição novo;
- · Custo de reposição depreciado ou valor atual de mercado;
- · Idade atual, vida útil original total, vida útil econômica remanescente, com as seguintes definições:

<u>Custo de reposição novo</u> representa o custo de repor ou substituir por outro novo com as mesmas características e utilidades, levando-se em consideração construções e equipamentos atualmente existentes.

Custo de reposição depreciado ou valor atual de mercado é o custo de reposição menos a depreciação física decorrente do desgaste do uso, idade, quebra ou agentes externos, como erosão do vento, chuva, etc. Representa o valor residual técnico dos bens, calculado em função de seu valor de reposição e de vida útil total do mesmo, levando-se em consideração sua utilização e conservação na data de avaliação.

Valor de Mercado é o valor de entrada que a empresa despenderia no mercado para repor o ativo, considerando-se uma negociação normal entre pessoas independentes e isentas de outros interesses, contemplando as condições de uso em que o bem se encontra. Objetiva-se avaliar os Itens em função do seu valor de utilidade ou valor de uso, considerando que sejam voltados à continuidade operacional da empresa e que sejam utilizados na geração de produtos ou serviços, dentro do objeto social da empresa, e não a serem liquidados ou vendidos.

<u>Idade atual</u> é a idade do bem, em anos, desde sua fabricação e/ou aquisição.

<u>Vida útil</u> representa a vida útil econômica remanescente do bem avaliado, em anos, em função da literatura e dos dados coletados frente aos fabricantes e empresas usuárias, relacionando os fatores durabilidade e obsolescência dos



equipamentos. Conforme o CPC 27, os seguintes fatores devem ser considerados pela entidade na determinação da vida útil de um bem: o uso esperado (produção teórica x produção real); desgaste físico esperado (fatores operacionais); obsolescência técnica ou comercial e limites legais (prazos contratuais que limitem a capacidade de uso).

VUR = VU - IP

Onde: VUR = Vida Útil Remanescente

VU = Vida Útil Estimada

IP = Idade Aparente (verificada na vistoria técnica)

As vidas úteis estimadas* das principais classes de ativo imobilizado estão descritas abaixo:

DESCRIÇÃO (CONTAS PATRIMONIAIS)	2022 (anos)
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	10-15-20

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



10 - PESQUISA DE VALORES

10.1 EDIFICAÇÕES

Foram efetuados orçamentos quantitativos e qualitativos do custo de reprodução dos prédios, conforme anexo VIII – DADOS DE MERCADO / ORÇAMENTOS – **SINDUSCON - RS**, devido se tratar de prédios de construção específica, com características próprias, apesar de poder ser utilizado para outras finalidades comerciais.

Os valores de reposição foram estabelecidos através de cálculos de custo atual médio de aquisição de materiais de construção e afins. São resultantes de pesquisa efetuada no mercado fornecedor sendo analisados em função dos componentes de cada construção, acrescidos dos custos de mão-de-obra, projetos, taxas, impostos e despesas diretas e indiretas.

10.2 TERRENOS

Para a pesquisa de valores foram feitas algumas consultas a imobiliárias, jornais, vendedores, compradores e pessoas ligadas ao mercado imobiliário regional, abaixo as principais relacionadas:

IMÓVEL BR116

FONTE	CONTATO
M3 IMÓVEIS	(54) 99189-8888
LIV IMÓVEIS	(54) 99901-4001
CONEX IMÓVEIS	(54) 99151-2039
CREDITO REAL	(54) 3289-6767
ESTRUTURAL IMÓVEIS	(54) 3221-2900
IMOFAR	(54) 2108.5900

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



IMÓVEL BELA VISTA

CONTATO
(54) 9920-33229
(54) 3223-0370
(54) 98445-8090
(54) 99155-9001
(54) 3028-6088
(54) 99958-4041

10.3 MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Foi realizada uma ampla pesquisa de valores através de nossa equipe técnica, junto a revendedores, representantes comerciais e fabricantes, conforme anexo VIII.

11 - NÍVEL DE RIGOR

Para esta avaliação foi atingido o **Nível de Fundamentação Grau II**, em conformidade com as seguintes normas da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas, pertinentes para esta avaliação:

- NBR-14653-1 (Avaliação de Bens Procedimentos Gerais);
- NBR-14653-2 (Avaliação de Bens Imóveis urbanos);
- NBR-14653-5 (Avaliação de Bens Avaliação de Máquinas, Equipamentos,
 Instalações e Bens Industriais em Geral).



12 - DETERMINAÇÃO DO VALOR DOS BENS

Conforme Anexo I - RELAÇÃO DOS BENS AVALIADOS - Demonstrativos dos cálculos estatísticos e cotações de preço, os valores apurados foram os seguintes:

> ATIVOS IMÓVEIS:

▲	AVALIAÇÃO PATRIMONIAL									
	METALÚRGICA ARTALI									
	TOTAL GERAL DOS BENS AVALIADOS DESCRIÇÃO CONTA PATRIMONIAL VALOR ATUAL DE MERCADO									
	TERRENO MAT. 72.316	R\$ 2.154.953,85								
	EDIFICAÇÕES	R\$ 673.590,40								
	TERRENO MAT. 27.946	R\$ 1.249.388,04								
	EDIFICAÇÕES	R\$ 709.341,28								
	TERRENO MAT. 29.897	R\$ 940.224,31								
	EDIFICAÇÕES	R\$ 747.568,15								
	TOTAL	R\$ 6.475.066,03								

> ATIVOS MÓVEIS:

<u> </u>	AVALIAÇÃO PATRIMONIAL										
	METALÚRGICA ARTALI										
	TOTAL GERAL DOS BENS AV	ALIADOS									
	DESCRIÇÃO CONTA PATRIMONIAL	VALOR ATUAL DE MERCADO									
	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	R\$ 2.852.678,90									
	TOTAL	R\$ 2.852.678,90									

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



13 - CONCLUSÃO

Diante disto, concluímos que os ativos avaliados, localizados no município de Caxias do Sul - RS, objetos de avaliação do presente laudo técnico, no mês de SETEMBRO DE 2022, encontram-se em condições normais de uso e conservação.

Sugerimos como preço para fins de APURAÇÃO DO VALOR JUSTO DE MERCADO, o valor abaixo descrito:

VALOR DE MERCADO DOS BENS:

R\$ 9.327.744,93.

Nove milhões trezentos e vinte e sete mil setecentos e quarenta e quatro reais e noventa e três centavos.



14 - ENCERRAMENTO

Nada mais havendo a ser esclarecido, damos por encerrado o presente laudo técnico eletrônico de avaliação patrimonial, com os devidos anexos relacionados, assinado de forma digital pela diretoria e responsáveis técnicos da P4B AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E NEGÓCIOS INTERNACIONAIS LTDA, respaldado pela Medida Provisória (MP) nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, que regulou a assinatura de documentos através da utilização de certificados digitais validados pela ICP-Brasil.

Caxias do Sul, 09 de setembro de 2022.

Pelo Departamento Técnico,

P4B AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E NEGÓCIOS INTERNACIONAIS LTDA. CNPJ: 05.311.267/0001-13 | CREA/RS 171836

Adm. Cassiano Guarese, CPF: 968.808.990-72

Diretor

CRA/RS 026500

Fone: (54) 99307-9152

Eng. Civil Rafael J. Guarese, CPF: 754.210.030-00

Responsável Técnico

CREA/RS 109.412

Fone: (54) 99307-9152

Eng. Mecânico Rafael Andreis, CPF: 700.096.510-04

Responsável Técnico

CREA/RS 136.914

Fone: (54) 99307-9152

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



15 - ANEXOS

ANEXO I - RELAÇÃO DOS BENS AVALIADOS.

ANEXO II - ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA.

ANEXO III - CERTIDÃO DE REGISTRO NO CREA/RS.

ANEXO IV - DOCUMENTÁRIO FOTOGRÁFICO.

ANEXO V - TABELA DEPREC. IMÓVEIS - ROSS-HEIDECKE.

ANEXO VI - TABELA DEPREC, EQUIPAMENTOS – HÉLIO DE CAIRES.

ANEXO VII - MATRÍCULAS DOS IMÓVEIS.

ANEXO VIII - DADOS DE MERCADO / ORÇAMENTOS.

ANEXO IX - EMPRESA AVALIADORA.

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



ANEXO I - RELAÇÃO DOS BENS AVALIADOS

IMÓVEL MAT. 72.316 - BR 116

		AVALIAÇÃO PATRIM	ONIAL									
DADOS DO MERCADO IMOBILIÁRIO PARA TERRENOS SIMILARES EM CAXIAS DO SUL - RS MAT. 72.316 - 1.750,00M²												
N = INFORMANTE	VALOR DA OFERTA- R\$	ÁREA (t) - M²	vu (t) - R\$/M²	Corretagem	k1=ÁREA	Resultados	E=1,80					
M3 IMÓVEIS	R\$ 2.900.000,00	1.692,00	1.713,95	9.408-01	0,9916	1.597,58	1,17					
CONEX IMÓVEIS	R\$ 1.070.000,00	632,00	1.693,04	9.408-01	0,8805	1.401,28	0,54					
CREDITO REAL	R\$ 4.000.000,00	2.916,00	1.371,74	9.408-01	1,0659	1.374,41	0,46					
ESTRUTURAL IMÓVEIS	R\$ 600.000,00	784,00	765,31	9.408-01	0,9045	650,69	-1,86					
IMOFAR	R\$ 340.000,00	240,00	1.416,67	9.408-01	0,7801	1.038,83	-0,62					
LIV IMOBILIÁRIA	R\$ 3.500.000,00	3.000,00	1.166,67	9.408-01	1,0697	1.173,10	-0,19					
LIV IMOBILIÁRIA	R\$ 2.400.000,00	1.592,00	1.507,54	9.408-01	0,9766	1.383,93	0,49					
3(K+1)= 07 DADOS DE MERCADO	TIPO OFERTAS		MAX.	R\$ 1.416,11								
VALOR MÉDIO (VU)	1231,40	VALOR ESTIMADO (R\$/M²)	R\$ 1.231,40									
DESVIO PADRÃO	312,08		MIN.	R\$ 1.046,69								
cv	0,25			_								
CORRETAGEM	0,06	VALOR DO TERRENO	R\$ 2.154.953,85									
FATOR CORREÇÃO DE ÁREA -	K 1	R\$/M² (adotado)	<u>1.231,40</u>									
Raiz 8 se: X estiver fora do intervalo 0),7 - 1,3											
Raiz 4 se: X estiver dentro do interva	lo 0,7 - 1,3											

	AVALIAÇÃO PATRIMONIAL												
	EDIFICAÇÕES												
ITEM	DESCRIÇÃO*	MATRÍCULA	MATRÍCULA ÁREA (m²)		REPRODUÇÃO IDAD		VIDA	CLASSIFI	FATOR K	INDICE	VALOR ATUAL DE MERCADO		
IIEW	DESCRIÇÃO	WATRICULA	AREA (III-)	R\$/m²	R\$/TOTAL	(ANOS)	ÚTIL*	CAÇÃO	PAIORK	DEPR **	VALOR ATOAL DE WERCADO		
1	CASA PARA MORADIA	72.316	332,71	1.562,31	2.721,80	30	60	D	42,60	0,5740	R\$ 519.797,22		
2	PRÉDIO INDUSTRIAL 2 PAVIMENTOS	72.316	210,35	731,13	1.210,48	30	80	Е	39,60	0,6040	R\$ 153.793,18		
TOTA	L DE EDIFICAÇÕES		543,06								R\$ 673.590.40		

ÁREA ESTIMADA MEDIÇÃO IN LOCO*

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



IMÓVEL MAT. 27.946 – BR 116

		AVALIAÇÃO PATRIM	ONIAL									
DADOS DO MERCADO IMOBILIÁRIO PARA TERRENOS SIMILARES EM CAXIAS DO SUL - RS MAT. 27.946 - 937,50M²												
N = INFORMANTE	VALOR DA OFERTA- R\$	ÁREA (t) - M²	vu (t) - R\$/M²	Corretagem	k1=ÁREA	Resultados	E=1,80					
M3 IMÓVEIS	R\$ 2.900.000,00	1.692,00	1.713,95	9.40E-01	1,0766	1.734,52	1,16					
CONEX IMÓVEIS	R\$ 1.070.000,00	632,00	1.693,04	9.408-01	0.9519	1.514,91	0,53					
CREDITO REAL	R\$ 4.000.000,00	2.916,00	1.371,74	9.408-01	1,1524	1.485,95	0,44					
ESTRUTURAL IMÓVEIS	R\$ 600.000,00	784,00	765,31	9.408-01	0,9563	687,95	-1,80					
IMOFAR	R\$ 340.000,00	240,00	1.416,67	9.408-01	0,8434	1.123,13	-0,61					
LIV IMOBILIÁRIA	R\$ 3.500.000,00	3.000,00	1.166,67	9.408-01	1,1565	1.268,30	-0,19					
LIV IMOBILIÁRIA	R\$ 2.400.000,00	1.592,00	1.507,54	9.408-01	1,0684	1.514,01	0,53					
3(K+1)= 07 DADOS DE MERCADO	TIPO OFERTAS		MAX.	R\$ 1.532,58								
VALOR MÉDIO (VU)	1332,68	VALOR ESTIMADO (R\$/M²)	R\$ 1.332,68									
DESVIO PADRÃO	345,15		MIN.	R\$ 1.132,78								
cv	0,26											
CORRETAGEM	0,06	VALOR DO TERRENO	R\$ 1.249.388,04									
FATOR CORREÇÃO DE ÁREA -	K1	R\$/M² (adotado)	1.332,68									
Raiz 8 se: X estiver fora do intervalo 0),7 - 1,3											
Raiz 4 se: X estiver dentro do interva	lo 0,7 - 1,3											

_													
	AVALIAÇÃO PATRIMONIAL												
	EDIFICAÇÕES												
ITEM	DESCRIÇÃO*	MATRÍCULA ÁR	JLA ÁREA (m²)	CUSTO RE	CUSTO REPRODUÇÃO			CLASSIFI	FATOR K	INDICE	VALOR ATUAL DE MERCADO		
		William	/ 11271(111)	R\$/m²	R\$/TOTAL	(ANOS)	ÚTIL*	CAÇÃO		DEPR **	VII.01.10.15		

1	PRÉDIO EM ALVENARIA 2 PAVIMENTOS	27.946	800,00	886,68	1.210,48	25	80	D	26,75	0,7325	R\$ 709.341,28		
*****************						ļ					·		
TOT	AL DE EDIFICAÇÕES	800,00								R\$ 709.341,28			

ÁREA ESTIMADA MEDIÇÃO IN LOCO*

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



IMÓVEL MAT. 29.897 – BELA VISTA

AVALIAÇÃO PATRIMONIAL													
DADOS DO MERCADO IMOBILIÁRIO PARA TERRENOS SIMILARES EM CAXIAS DO SUL - RS MAT. 29.897 - 867,00M²													
N = INFORMANTE VALOR DA OFERTA- R\$ÁREA (t) - M² vu (t) - R\$/M² Corretagem k1=ÁREA <u>Resultados</u> E=													
BELA VISTA IMOBILIÁRIA	1.007.000,00	1.080,00	932,41	9,40E-01	1,0565	925,98	-0,09						
CADORE	1.400.000,00	1.200,00	1.166,67	9.40E-01	1,0415	1.142,18	1,01						
CÁTYA VARELA IMÓVEIS	380.000,00	412,20	921,88	9.40E-01	0,9112	789,62	-0,78						
IMOVEIS ESTILO	300.000,00	385,00	779,22	9.40E-01	0,9035	661,78	-1,43						
INOVAÇÃO	490.000,00	435,00	1.126,44	9.408-01	0.9174	971,39	0,14						
LUIZ PAIM NEG. IMOBILIÁRIOS	450.000,00	320,00	1.406,25	9,40E-01	0,8829	1.167,08	1,14						
3(K+1)= 06 DADOS DE MERCADO	TIPO OFERTAS		MAX.	R\$ 1.084,46									
VALOR MÉDIO (VU)	943,01	VALOR ESTIMADO (R\$/M²)	R\$ 943,01										
DESVIO PADRÃO	196,77		MIN.	R\$ 801,56									
cv	0,21		_										
CORRETAGEM	0,06	VALOR DO TERRENO	R\$ 940.224,31										
FATOR CORREÇÃO DE ÁREA -	K1	R\$/M² (adotado)	<u>943,01</u>										
Raiz 8 se: X estiver fora do intervalo 0	,7 - 1,3												
Raiz 4 se: X estiver dentro do interval	o 0,7 - 1,3												

	AVALIAÇÃO PATRIMONIAL											
	EDIFICAÇÕES											
ITEM	DESCRIÇÃO* MA	MATRÍCULA	ins.	CUSTO RE	PRODUÇÃO	ODUÇÃO IDADE VIDA		CLASSIFI	FATOR K	INDICE	VALOR ATUAL DE MERCADO	
IIEM	DESCRIÇÃO	MATRICULA	ÁREA (m²)	R\$/m²	R\$/TOTAL	(ANOS)	ÚTIL*	CAÇÃO	PAIORR	DEPR **	VALOR AT OAL DE MERCADO	
1	PAVILHÃO N° 192	29.897	496,32	971,41	1.210,48	15	80	D	19,75	0,8025	R\$ 482.130,31	
2	PAVILHÃO N° 1044	29.897	273,25	971,41	1.210,48	15	80	D	19,75	0,8025	R\$ 265.437,84	
TOTA	AL DE EDIFICAÇÕES	769,57								R\$ 747.568,15		

ÁREA ESTIMADA MEDIÇÃO IN LOCO*

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

AVALIAÇÃO PATRIMONIAL METALÚRGICA ARTALI

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS													
SEQUENCIA	DESCRICAO	ANO FABRICACAO	MARCA	MODELO	QUANTIDADE	VALOR NOVO (VØ)	COEF. DE MANUTENCAO (CM)	COEF. DE TRABALHO (CT)	COEFICIENTE (MT)	IDADE APARENTE / ANO (t)	VIDA UTIL REMAN./ ANO (7-¢)	VIDA UTIL TOTAL	FATOR DEPR. (D) EM %	VALOR DE MERCADO (V.)
1	MAQUINA DE CORTE A LASER	-	EUROSTEC	EUROFIBER 3000.3015X + T	1	995.000,00	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	472.983,45
2	SERRA CIRCULAR	-	IMET	SIRIO 370 SH-E 2V	1	24.000,00	10	10	0,995518836	10,00	5,00	15	71,59	6.819,39
3	BALANCA MECANICA INDUSTRIAL DE PLATAFORMA - 300KG	-	-	-	1	1.499,00	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	712,57
4	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	ESAB	LAB 320	1	8.789,90	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	892,13
5	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	-	HANK 438	1	11.760,00	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	1.193,58
6	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	SUMIG	HANK 430	1	11.760,00	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	1.193,58
7	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	CEBORA	MIG 303S	1	8.699,00	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	882,91
8	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	CEBORA	MIG 303S	1	8.699,00	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	882,91
9	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	CEBORA	MIG 253C	1	8.199,00	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	832,16
10	MAQUINA DE SOLDA (FORA DE USO)	-	ESAB	SMASHWELL 408	1	13.199,00	10	10	0,995518836	10,00	0,00	10	89,85	1.339,64
11	EMPILHADEIRA HIDRAULICA MANUAL LE 1016 - 1000KG	-	-	-	1	19.625,00	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	9.328,94
12	TORNO	2011	ROMI	GL240M	1	650.000,00	10	10	0,995518836	9,00	11,00	20	50,62	320.965,79
13	TORNO	2002	ROMI	GALAXY 20	1	600.000,00	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	204.636,96
14	TORNO	2010	ROMI	C 30G	1	450.000,00	10	10	0,995518836	10,00	10,00	20	56,05	197.764,12
15	TORNO	2002	ROMI	GALAXY 10	1	550.000,00	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	187.583,88
16	CENTRO DE USINAGEM	2009	ROMI	VTC 560 B	1	750.000,00	10	10	0,995518836	9,00	11,00	20	50,62	370.345,14
17	CENTRO DE USINAGEM	2005	ROMI	D760	1	750.000,00	10	10	0,995518836	11,00	9,00	20	61,16	291.312,08
18	DOBRADEIRA	2004	SORG	PVHS 70/20	1	466.464,80	10	10	0,995518836	10,00	10,00	20	56,05	205.000,00
19	DOBRADEIRA	-	LVD	VG 46	1	466.464,80	10	10	0,995518836	10,00	10,00	20	56,05	205.000,00
20	EMPILHADEIRA HIDRAULICA MANUAL LE 1016 - 1000KG	-	-	-	1	19.625,00	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	9.328,94

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



		1			1								
SERRA CIRCULAR MANUAL MAKITA	-	-	-	1	840,09	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	399,35
MAQUINA LIXADEIRA	-	-	-	1	3.441,90	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	1.512,63
MAQUINA DE SOLDA	-	SUMIG	380C	1	9.069,50	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	3.985,83
MAQUINA DE SOLDA	-	SUMIG	HANK 438	1	11.760,00	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	5.168,24
MAQUINA DE SOLDA	-	SUMIG	430C	1	11.760,00	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	5.168,24
MAQUINA DE SOLDA	-	SUMIG	HANK 438	1	11.760,00	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	5.168,24
MAQUINA DE SOLDA	-	SUMIG	HANK 430	1	11.760,00	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	5.168,24
MAQUINA DE SOLDA	-	SUMIG	430C	1	11.760,00	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	5.168,24
ESMERIL	-	-	-	1	1.062,90	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	505,26
FURADEIRA DE COLUNA	-	KONE	KM 32	1	49.844,37	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	17.000,00
FURADEIRA DE COLUNA	-	KONE	KM 40	1	75.939,35	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	25.900,00
FURADEIRA DE COLUNA	-	KONE	KMB 30	1	19.937,76	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	6.800,00
FURADEIRA DE COLUNA	-	STRONG	ZS4125	1	8.519,90	10	10	0,995518836	11,00	9,00	20	61,16	3.309,27
FURADEIRA DE COLUNA	-	STRONG	FRB-25/20	1	8.519,90	10	10	0,995518836	11,00	9,00	20	61,16	3.309,27
TORNO	-	ROMI	TORMAX 20	1	200.000,00	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	68.212,32
TORNO	-	ERGOMAT	A 15/25	1	45.000,00	10	10	0,995518836	13,00	7,00	20	70,23	13.396,02
SERRA CIRCULAR	-	-	SUPER BROWN 350	1	9.801,40	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	4.659,20
TORNO	-	XERVITT	MBL - SERIE 287	1	45.000,00	10	10	0,995518836	13,00	7,00	20	70,23	13.396,02
TORNO	-	XERVITT	TR38 - SERIE M92	1	45.000,00	10	10	0,995518836	13,00	7,00	20	70,23	13.396,02
ESMERIL	-	-	-	1	1.062,90	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	505,26
FRESADORA	2000	ROMI	SERIE 004-000334-375	1	102.620,75	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	35.000,00
FRESADORA	2010	STRONG	STI5	1	22.015,34	10	10	0,995518836	10,00	10,00	20	56,05	9.675,21
FRESADORA	-	ROMI	U-20	1	102.620,75	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	35.000,00
MAQUINA DE CORTE PLASMA	-	SUMIG	CUTMASTER	1	28.399,90	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	12.481,07
MAQUINA LIXADEIRA	-	-	-	1	3.441,90	10	10	0,995518836	5,00	5,00	10	56,05	1.512,63
PRENSA	-	DAN-PRESSE	-	1	25.801,80	10	10	0,995518836	12,00	8,00	20	65,89	8.800,00
	MANUAL MAKITA MAQUINA LIXADEIRA MAQUINA DE SOLDA FURADEIRA DE COLUNA FURADEIRA DE COLUNA FURADEIRA DE COLUNA TORNO TORNO SERRA CIRCULAR TORNO TORNO TORNO FRESADORA FRESADORA MAQUINA DE CORTE PLASMA MAQUINA DE CORTE PLASMA	MANUAL MAKITA MAQUINA LIXADEIRA	MAQUINA LIXADEIRA MAQUINA DE SOLDA MAQUINA DE COLUNA MAQUINA MAQU	MAQUINA LDADEIRA .	MAQUINA LIXADERRA - - - 1 MAQUINA LIXADERRA - - SUMIG 380C 1 MAQUINA DE SOLDA - SUMIG HANK 438 1 MAQUINA DE SOLDA - SUMIG HANK 438 1 MAQUINA DE SOLDA - SUMIG HANK 430 1 MAQUINA DE SOLDA - SUMIG HANK 430 1 ESMERI - SUMIG 430C 1 FURADERRA DE COLLINA - SUMIG 430C 1 FURADERRA DE COLLINA - KONE KM 32 1 FURADERRA DE COLLINA - KONE KM 40 1 FURADERRA DE COLLINA - STRONG ZS4125 1 FURADERRA DE COLLINA - STRONG FRB-2520 1 TORNO - STRONG FRB-2520 1 TORNO - STRONG FRB-2520 1 TORNO - SERVITT MBL - SERIE M92<	MAQUINA DE SOLDA MAQUINA DE S	MAQUINA LIXADERRA	MAQUINA LEXABERA	MAQUINA LIXADERA	MAQUINA LEMORITA	MAGURA LEGICIA . SUMIS 300C 1 1 344,00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 300C 1 1 1700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 MAGURA E SCIDA . SUMIS 450C 1 11700.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FIRADERA E COLUNA . MORE 1MAY 12 1 1000.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FIRADERA E COLUNA . MORE 1MAY 2 1 4804.37 10 10 02651000 5.00 5.00 FIRADERA E COLUNA . MORE 1MAY 2 1 4804.37 10 10 02651000 5.00 5.00 FIRADERA E COLUNA . MORE 1MAY 2 1 8007.70 10 10 02651000 5.00 5.00 FIRADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8518.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8518.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500.00 10 10 02651000 5.00 5.00 FURADERA E COLUNA . STRONG 1760-220 11 8500	MAGURA DESCLAR	MAGUNA LE MACTA MAGUNA LES CLUM MAGUNA LES CLUM MAGUNA CE SCLUM MAGUNA

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://lzisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



TOTAL GERAL						6.778.359,78								2.852.678,90
SUB-TOT	SUB-TOTAL							•						2.852.678,90
58	CABINE DE PINTURA INDUSTRIAL 4MX2M	-	AEROTECNICA	-	1	24.000,00	10	10	0,995518836	5,00	10,00	15	37,05	15.107,54
57	EXAUSTOR INDUSTRIAL		-	-	1	12.745,77	10	10	0,995518836	3,00	12,00	15	21,16	10.049,05
56	COMPRESSOR	-	WAYNE	40	1	16.999,90	10	10	0,995518836	6,00	9,00	15	44,92	9.362,78
55	COMPRESSOR	-	SCHULZ	40SA/380 10HP	1	16.999,90	10	10	0,995518836	6,00	9,00	15	44,92	9.362,78
54	PALETEIRA HIDRAULICA MANUAL	-	-	-	1	2.392,00	10	10	0,995518836	5,00	10,00	15	37,05	1.505,72
53	PARAFUSADEIRA PNEUMATICA		SIGMA	SGT	1	1.199,90	10	10	0,995518836	1,00	14,00	15	6,47	1.122,21
52	PARAFUSADEIRA PNEUMATICA		SIGMA	SGT	1	1.199,90	10	10	0,995518836	4,00	11,00	15	29,06	851,26
51	PARAFUSADEIRA PNEUMATICA	-	SIGMA	SGT	1	1.199,90	10	10	0,995518836	4,00	11,00	15	29,06	851,26
50	PARAFUSADEIRA PNEUMATICA		SIGMA	SGT	1	1.199,90	10	10	0,995518836	4,00	11,00	15	29,06	851,26
49	PARAFUSADEIRA PNEUMATICA	-	SIGMA	SGT	1	1.199,90	10	10	0,995518836	4,00	11,00	15	29,06	851,26
48	PARAFUSADEIRA PNEUMATICA	-	SIGMA	SGT	1	1.199,90	10	10	0,995518836	4,00	11,00	15	29,06	851,26
47	REBITADEIRA	-	AUTEC RS	-	1	17.497,90	10	10	0,995518836	7,00	8,00	15	52,46	8.317,81

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



ANEXO II - ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CREA-RS

ART Número 12120424

Tipo:PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Convênio: NÃO É CONVÊNIO

Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL

Motivo: NORMAL

Contratado

Profissional: RAFAEL JOSE GUARESE Carteira: RS109412

E-mail: rafael@p4bavaliacao.com.br

RNP: 2203844140 Título: Engenheiro Civil

Empresa: P4B AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E NEGÓCIOS INTERNACIONAIS LTDA.

171836 Nr.Reg.:

Nome: ARTALI INDUSTRIA METALURGICA LTDA Endereço: RODOVIA BR-116 3623

Telefone

CPF/CNPJ: 89276158000100

CEP: 95070070 UF-RS

Cidade: CAXIAS DO SUL

Identificação da Obra/Serviço Proprietário: ARTALI INDUSTRIA METALURGICA LTDA

Endereço da Obra/Serviço: Rodovia BR-116 3623

Local e Data

CPF/CNPJ: 89276158000100

Cidade: CAXIAS DO SUL Bairro: BELA VISTA Finalidade: JUDICIAL

CEP: 95070070 UF:RS

Vlr Contrato(R\$): 6.000,00 Honorários(R\$): 0,01 Prev.Fim: 09/09/2022 Ent.Classe:

Bairro .: BELA VISTA

Data Início: 01/09/2022 Descrição da Obra/Serviço LAUDO DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS Laudo Técnico

ART registrada (paga) no CREA-RS em 08/09/2022

Declaro serem verdadeiras as informações acima

De acordo

RAFAEL JOSE GUARESE

ARTALI INDUSTRIA METALURGICA LTDA

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.

Contato:

Endereço:

+55 54 99307.9152

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004,

administrativo@p4bavaliacao.com.br

B: Exposição, Caxias do Sul - RS

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul



ART Número 12120087

Tipo:PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL

Motivo: NORMAL Convênio: NÃO É CONVÊNIO

Contratado

Profissional: RAFAEL ANDREIS Carteira: RS136914 RNP: 2200079575 Título: Engenheiro Mecânico

E-mail: engenharia@p4bavaliacao.com.br

Empresa: NENHUMA EMPRESA

Nr.Reg.:

Contratante

Nome: ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA Endereço: RODOVIA BR-116 3623

E-mail:

CPF/CNPJ: 89276158000100

Cidade: CAXIAS DO SUL

Cidade: CAXIAS DO SUL

Identificação da Obra/Serviço Proprietário: ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA Endereço da Obra/Serviço: Rodovia BR-116 3623

Bairro: BELA VISTA

CEP: 95070070 UF:RS

CPF/CNPJ: 89276158000100 CEP: 95070070

Honorários(R\$): 200,00

Finalidade: OUTRAS FINALIDADES Data Início: 02/09/2022 Prev.Fim: 08/09/2022 Afividade Técnica

Local e Data

Vlr Contrato(R\$): 2.000,00

Telefone

Bairro.: BELA VISTA

Ent.Classe: AEIERGS

Descrição da Obra/Serviço LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL DE ATIVOS MÓVEIS

1,00 UN

ART registrada (paga) no CREA-RS em 08/09/2022

Declaro serem verdadeiras as informações acima

De acordo

ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA

Profissional

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo@p4bavaliacao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



ANEXO III - CERTIDÃO DE REGISTRO NO CREA/RS



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ORGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA RUA SÃO LUIS, 77 – Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100 www.crea-rs.org.br

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Certidão n°: 1967974 Validade: 31/03/2023

Razão Social: P4B AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E NEGÓCIOS INTERNACIONAIS LTDA.

CNPJ: 05.311.267/0001-13 N° de registro no Crea-RS: 171836

Registrada desde: 23/07/2010

Registrada para:

NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL PARA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL, GERENCIAMENTO E PROJETOS; EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS; PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL DE EMPRESAS; PERÍCIAS AMBIENTAIS (NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL) E DE ENGENHARIA CIVIL; CONSULTORIA DE ENGENHARIA CIVIL.

Observações: NADA CONSTA.

Restrições: NADA CONSTA.

Endereço(s): 1) R DOUTOR MONTAURY, 2090 - SALA 1004

MADUREIRA Caxias do Sul-RS 95020-190

Capital Social: R\$ 100.000,00

Responsáveis Técnicos:

RAFAEL JOSE GUARESE
 Título: Engenheiro Civil

Carteira Crea: RS109412 Registrado desde 25/08/2000

Responsável Técnico pela empresa desde 23/07/2010

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7°, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7° DA LEI 5.194/66 E

DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

Certificamos que P4B AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E NEGÓCIOS INTERNACIONAIS LTDA.

Página 1 de 2

Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

www.p4bavaliacao.com.br
Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA Rua São Luis, 77 – Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100 www.crea-rs.org.br

está devidamente registrada no Crea-RS, nos termos do art. 59 da Lei Federal 5.194, de 1966.

Certificamos que a pessoa jurídica mencionada, bem como os seus responsáveis técnicos constantes desta certidão, não possuem débito de anuidade ou auto de infração transitado em julgado no Crea-RS, nos termos do art. 66 da Lei Federal 5.194, de 1966.

Esta certidão não autoriza a pessoa jurídica a executar serviços técnicos sem a participação efetiva de seus responsáveis técnicos.

Os dados supracitados referem-se à situação da pessoa jurídica e de seus responsáveis técnicos na presente data, devendo estar atualizada conforme art. 10° da Resolução n° 1.121/2019 do Confea A presente certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos nela contidos e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro.

Certidão emitida pela internet. Para confirmar a sua autenticidade, acesse www.crea-rs.org.br, selecione "Acesso Rápido" e a seguir "Certidões - Consulta a autenticidade de uma Certidão de registro emitida pelo Crea-RS". Informe o número desta certidão para visualização e conferência deste documento. Em caso de dúvida, entre em contato com o Crea-RS pelo fone 51 3320-2140, de segunda a sexta, das 9h às 17h30.

Fim da certidao nº	1967974	

Certidão gerada em 5/9/2022 e reimpressa em 5/9/2022

Página 2 de 2

Contato:

+55 54 99307.9152

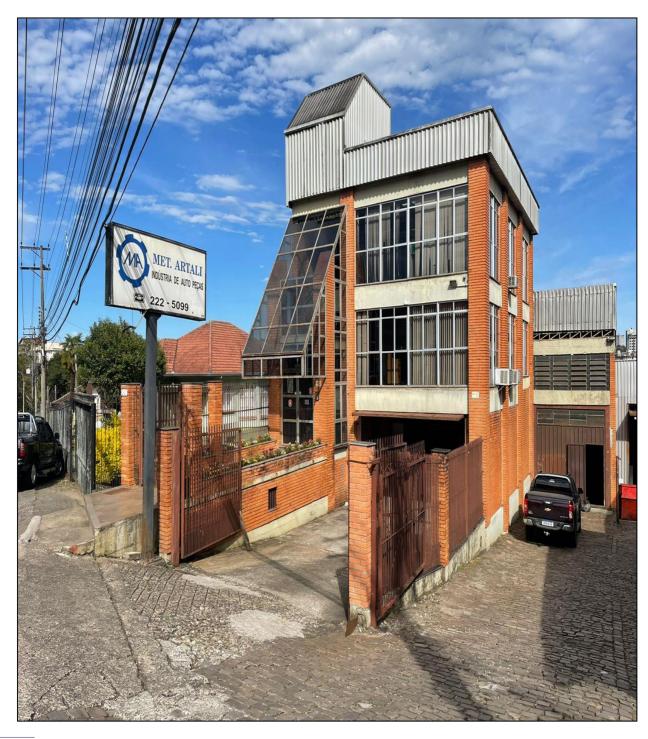
administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:



ANEXO IV - DOCUMENTÁRIO FOTOGRÁFICO

EDIFICAÇÕES E TERRENO MAT. N° 27.946 - IMÓVEL BR116



Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

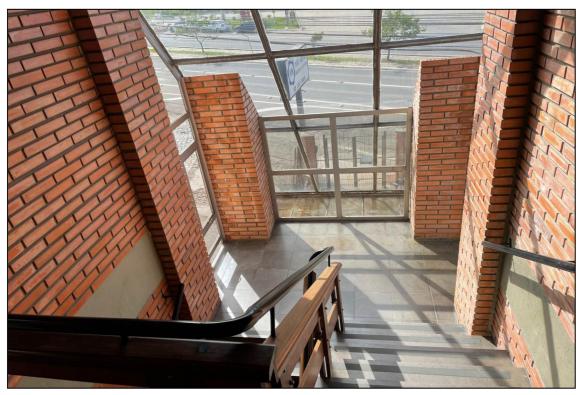
Endereço:

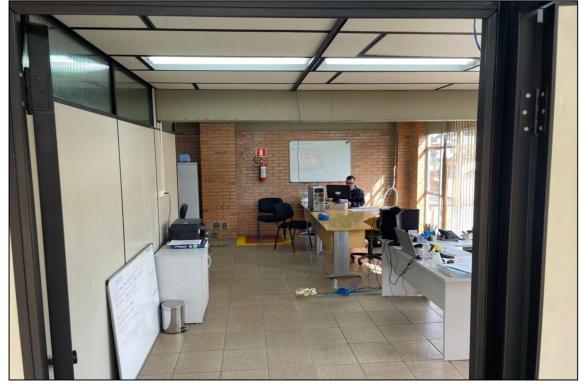
Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

www.p4bavaliacao.com.brEste documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.







Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

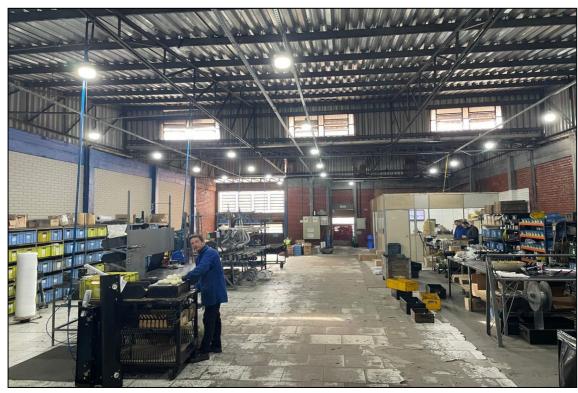
Endereço:

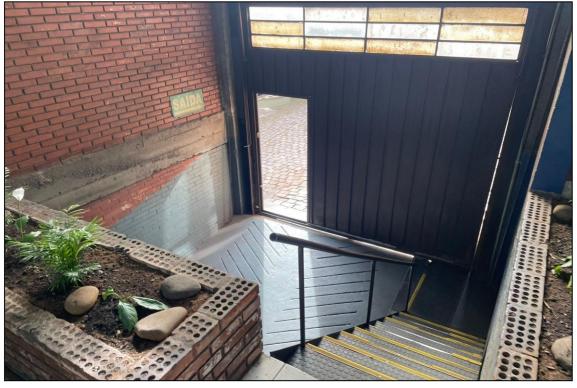
Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

www.p4bavaliacao.com.brEste documento foi assinado digitalmente por Rafael Aridreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.

Este documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.







Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

www.p4bavaliacao.com.brEste documento foi assinado digitalmente por Rafael Aridreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



EDIFICAÇÕES E TERRENO MAT. N° 72.316 – IMÓVEL BR116





Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

www.p4bavaliacao.com.brEste documento foi assinado digitalmente por Rafael Andreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese. Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.







Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS

www.p4bavaliacao.com.brEste documento foi assinado digitalmente por Rafael Aridreis, Cassiano Guarese e Rafael Jose Guarese.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://izisign.com.br e utilize o código D8C6-67C5-B9D7-051A.



EDIFICAÇÕES E TERRENO MAT. 29.897 – IMÓVEL BELA VISTA





Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS







+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS



Contato:

+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS





+55 54 99307.9152

administrativo @p4bavalia cao.com.br

Endereço:

Rua Dr. Montaury, 2090, Sala 1004, B: Exposição, Caxias do Sul - RS