FERTILIZANTES HERINGER

ANEXO IV

LAUDO DE AVALIAÇÃO
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

LAUDO DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL

UNIDADE : RONDONÓPOLIS / MT

FERTILIZANTES HERINGER

DATA BASE: 28 de Fevereiro de 2019

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

ÍNDICE

01. Sinopse

02. Responsabilidade Técnica

03. Identificação do Proprietário

04. Metodologia

05. Identificação dos imóveis

06. Máquinas e Equipamentos Industriais

- Relatório dos bens avaliados

07 Termo de Encerramento

Anexos:

1. Amostragem Fotográfica
2. Normas de avaliação da ABNT
3. Credenciamento / Habilitação / ART

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

01. SINOPSE

O presente Laudo de Avaliação foi elaborado por solicitação de **FERTILIZANTES HERINGER S.A.** com objetivo de elaboração de Laudo de Avaliação Patrimonial, a valor de mercado, dos bens móveis e imóveis pertencentes ao seu ativo Imobilizado, em conformidade com as normas 14.653-2, 14653-3 e 14.653-5 da ABTN.

Nos próximos tópicos estão descritos os critérios adotados para o presente Laudo, a metodologia aplicada, as informações resultantes das vistorias, diligências e levantamento de preços e documentação necessária para elaboração deste.

Obteve-se para os bens avaliados o seguinte **RESUMO DE VALORES:**

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

Valores em Reais – R$

CONTA CONTÁBIL	VALOR AVALIADO
Ferramentas Total	33.325,79
Informática Total	133.574,98
Laboratório Total	5.861,33
Maqs Operatrizes Total	945.000,00
Maqs/Equips Inds Total	1.894.369,82
Moveis / Utensilios Total	259.620,65
Periféricos Total	702.377,90
Veículos Total	158.400,00
TOTAL	4.132.530,45

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

02. RESPONSABILIDADE TÉCNICA

2.1 Autoria do Laudo

SOPARCONSULT CONSULTORES EMPRESARIAIS LTDA

CNPJ - 03.244.123/0001-66
Inscrição Municipal – 1410/99
CREA – 106812-4
CRA – E-11674

SEDE:

Rua XV de Novembro, 944 - 11° andar – conjunto 113
CEP 13.400-911 - Piracicaba – SP
Fone / Fax: 0xx – 19 – 3422.9811
E-mail: soparconsult@uol.com.br

2.2 Da Documentação

Toda a documentação fornecida pela proprietária para elaboração deste Laudo, é por premissa considerada boa e válida, não tendo sido efetuada qualquer medição de campo, levantamento ou averiguação quanto a sua idoneidade.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

03. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

MATRIZ:

Rua Idalino Carvalho, s/nº
Parque Industrial
CEP – 29.136-519
Viana - ES
CNPJ – 22.266.175/0001-88
Fone / fax: 27-2122.2200

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

UNIDADE AVALIADA: RONDONÓPOLIS - MT

Rua Alberto Saddi – nº 1.444 – Distrito Industrial
CEP – 78.745-710
Rondonópolis - MT
CNPJ – 22.266.175/0036-08
Fone : 66-3410.4600

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

04. METODOLOGIA UTILIZADA

4.1 - Metodologia para Avaliação de Máquinas, Equipamentos e Instalações Industriais.

Utilizamos para o presente Laudo de Avaliação a norma NBR-14653-5 da ABNT. Esta norma fixa diretrizes para avaliação de Máquinas e Equipamentos e dos direitos sobre os mesmos.

Em sendo o objetivo deste trabalho a obtenção do valor dos bens, pelos métodos avaliatórios conhecidos e reconhecidos pela Engenharia de Avaliação, o ***Método de Reposição*** é o que conduz a resultados de melhor confiabilidade, obtendo-se o valor dos bens novos, iguais ou similares, junto aos fabricantes ou usados, junto mercado especializado, contemplando-se o estado de conservação, manutenções, depreciação física e depreciação tecnológica.

Constatamos a existência física de cada bem avaliado, conferindo as informações quanto ao fabricante, marca, modelo e demais características operacionais de cada bem, além do estado de conservação para atribuição de valor justo de mercado..

Os valores apresentados como custo atual de reposição dos bens avaliados foram estabelecidos com base em catálogos, cotações e ou lista de preços solicitados, iguais ou similares, para pagamento a vista, diretamente com os fabricantes, representantes ou comerciantes e para equipamentos desenvolvidos dentro da empresa, por planilhas de custos internas.

O critério específico para elaboração deste Laudo foi estabelecido pelo valor em uso:

> *"Valor em uso é o valor dos bens em uso como parte integrante de uma empresa, levando-se em consideração a idade, condições, utilidade e mercado, mas sem considerar se os ganhos justificam um investimento a este valor sobre os bens."*

Vilbrandt e Dryden, em seu clássico livro "Chemical Engineering Plant Design", 4° edição definem depreciação como sendo:

> *"... a perda inevitável de valor da fábrica, equipamento e materiais no decurso de tempo, causado por:*
>
> *1- Ação química ou corrosão.*
> *2- Ação física:*
> *2.1- Deterioração*
> *2.2- Decrepitude*
> *2.3- Abrasão*
> *2.4- Desgaste normal*
> *2.5- Manutenção deferida ou reparos*
> *3- Inadequacidade*
> *4- Obsolescência..."*

Foram adotados para os estados de conservação de cada bem, uma escala de 0 a 100% em relação ao bem novo, igual ou similar ao cotado. Para os casos que foram cotados no mercado de usados, foi atribuído um percentual de 100% para os bens na estado de conservação em que que se encontram.
Para apuração do estado de conservação dos bens, foram adotados os critérios recomendados por profissional especializado e com conhecimento técnicos em sua área de

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

atuação, com o respaldo da vistoria in-loco dos mesmos, estimando-se um valor de resíduo ao final de sua vida útil remanescente.

A presente avaliação foi realizada de acordo com a Norma 14653-5 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ao nível de precisão III e fundamentação II, que é aquela que se louva em informações com comprovação expressa dos elementos que contribuiram para a convicção do valor, os quais estão indicados de forma resumida porém atualizados, semelhantes, confiáveis e contemporâneos.

4.2- Metodologia para Avaliação de Imóveis Urbanos.

Utilizamos para o presente Laudo de Avaliação de imóveis urbanos e benfeitorias a norma NBR-16653-2 da ABNT e Norma para Avaliação de Imóveis Urbanos do IBAPE. Estas normas fixam diretrizes para avaliação de imóveis urbanos, de seus frutos e dos direitos sobre o mesmo.

O Grau de Fundamentação foi obtido pela aplicação do método comparativo de dados do mercado com aplicação de Inferência Estatística, com uso demo software especializado SISREG (Sistema de Regressão Linear) com elementos coletados junto ao mercado imobiliário local no nível de precisão III e fundamentação II, que é aquela que se louva em informações e na escolha dos elementos que contribuiram para a convicção do valor, os quais estão indicados de forma resumida porém atualizados, semelhantes, confiáveis e contemporâneos.

Para a avaliação dos terrenos verificamos valores de venda de similares na região circunvizinha, opinião de preços e pesquisa efetuadas junto ao mercado imobiliário da região, para áreas em oferta, e homogeneizadas para os mesmos padrões.

Observamos que, destas definições, avaliar é uma operação técnica que requer conhecimento e experiência, além de grande bom senso de julgamento para determinar o valor de um determinado bem, num dado momento.

Para a avaliação das edificações e benfeitorias, consideramos o método de custo determinando-se o custo de reprodução ou de substituição de construções similares, conforme projeto ou custos padrões oficiais com apuração de variáveis de acréscimos ou decréscimos, além das respectivas depreciações, considerando o estado de conservação em que se encontraram durante as vistorias técnicas. Os valores do custo/m2 foram retirados da tabela PINI, elaborada e divulgada mensalmente pelo Sindicato da Indústria de Construção Civil no Estado de SP, em cumprimento da Lei N° 4.591 (Revista Construção Mercado-SP.

Para avaliação dos prédios com estrutura de madeira, foram cotados os fabricantes, conforme projeto, e determinadas as depreciações de acordo com o estado de conservação constatado nas vistorias técnicas e vidas úteis remanescentes.

Portanto, como o avaliador nada mais faz do que medir uma magnitude econômica, ele procurou meios para que inevitáveis erros estiverem dentro da tolerância, atingindo desse modo o correto valor do mercado dos bens na data da avaliação.

Os signatários não assumem responsabilidade sobre matéria legal, fiscal ou engenharia, incluídas e implícitas para os exercícios de suas funções, principalmente

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

estabelecidas por leis, códigos ou regulamentos próprios, tendo sido elaborado esta avaliação de acordo com as definições constantes na norma NBR-14653-2 da ABNT.

Também não foram efetuadas investigações no que concerne a defeito de títulos, hipotecas, superposição de divisão e outros por não integrarem ao objeto desta avaliação.

4.3- Denominação do Valor Final

Conceito de Valor de Mercado:- Valor de mercado é o preço de uma livre compra e venda a vista.

Nas normas para avaliação de imóveis do Instituto Brasileiro de Avaliação e Perícias de Engenharia - IBAPE, destacamos o sentido amplo de valor de mercado.

> *"O valor pelo qual se realizaria uma compra e venda entre as partes desejosas, mas não obrigadas e transação, ambas perfeitamente conhecedoras do imóvel e do mercado e admitindo prazo razoável para se encontrarem".*

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

5 – TERRENOS / CONSTRUÇÕES / BENFEITORIAS

A unidade de Rondonópolis não possui imóvel próprio.

6 - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

As máquinas e equipamentos industriais das unidades produtoras da Heringer são formadas por conjuntos semelhantes de equipamentos denominados internamente de "MAQUINÁRIOS", identificados como sendo: M-1, M-2, M-3, M-4.

Cada "MAQUINÁRIO", corresponde à uma determinada produção, diferenciando-se entre si por capacidades e alguns equipamentos específicos agregados ou desagregados e equipamentos periféricos como compressores, grupo geradores, casas de força, etc.

O fluxo de produção consiste no recebimento de matéria prima (descarregamento), que pode ser rodoviário ou ferroviário onde se recebe por basculação em moegas subterrâneas que é transportada por elevador de canecas ou esteiras elevatórias até a esteira distribuidora existente no lanternin dos armazéns, que depositam por gravidade em baias (divisões dentro dos armazéns). Na sequencia as matérias primas são processadas nos "maquinários", e o produto final é ensacado em big bags e/ou sacaria e carregados diretamente em caminhões.

Os conjuntos de "maquinários" foram cotados junto aos fabricantes, conforme projeto, obtendo-se os preços do conjunto novo.

A depreciação foi adotada considerando-se o histórico de vida útil de cada equipamento, o estado geral de conservação observado no ato das vistorias técnicas (manutenção física) e/ou depreciação tecnológica (quando na existência de equipamento desatualizado tecnologicamente).

Os equipamentos fazem parte integrante do processo produtivo da empresa, quando foram vistoriados nas suas dependências, em todos os seus aspectos mais relevantes de funcionamento de acordo com as diretrizes da Norma NBR 14653-5 da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

Encontram-se em perfeito estado de funcionamento tendo sido levantados todos os seus aspectos mais relevantes de funcionamento e conservação e constatadas as suas operacionalidades normais e dentro de critérios adequados de manutenções.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

Os valores atribuidos para os equipamentos são perfeitamente aceitos dentro dos critérios estabelecidos pela engenharia de avaliações, visto a procedência ser diretamente do fabricante.

Reconhecemos a aceitação dos equipamentos pelos valores avaliados, considerando suas características tecnológicas satisfatórias, e pelo fator conjuntural atual do mercado de equipamentos, que atribuímos uma expectativa de liquidez de médio a longo prazo para absorção, validas para a data do Laudo.

Os "maquinários" estão descritos e avaliados no **RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS**.

COMPOSIÇÃO DOS MAQUINISMOS:

DESCRIÇÃO	CAPACIDADES
M-1 (Siti)	120TON/H
M-2 (Siti)	120TON/H
M3- (ESPECIAIS)	5 TON/H

A unidade industrial está instalada em imóvel de terceiros e encontra-se paralisada, sem atividade e em processo de transferência dos equipamentos para outras unidades.

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
1	Ferramentas	Chave Impacto Pneumatica 38~80Mm 3300Rpm	Oficina	50	940,00	470,00
2	Ferramentas	Conj De Solda Oxigenio	Oficina	50	2.050,00	1.025,00
3	Ferramentas	Escada Em Aluminio Extensivel Encosto	Oficina	50	380,00	190,00
4	Ferramentas	Esmerilhadeira 7" 220V Gws 22180 Bosch	Oficina	50	665,00	332,50
5	Ferramentas	Guincho Hidraulico Manual-Alavanca Marcon Mgh2Tp	Oficina	50	1.752,85	876,43
6	Ferramentas	Lixadeira/Esmerilhadeira Eletric Angular Dewalt	Oficina	50	499,00	249,50
7	Ferramentas	Lixadeira/Esmerilhadeira Eletric Angular Dewalt	Oficina	50	499,00	249,50
8	Ferramentas	Macaco Hidraulico Alavanca Manual 800Kg	Oficina	50	1.750,00	875,00
9	Ferramentas	Maquina De Solda 250A Super Bantam Esab	Oficina	50	2.000,00	1.000,00
10	Ferramentas	Maquina Solda 220/230V Arc Weld-200I	Oficina	50	1.270,00	635,00
11	Ferramentas	Maquina Solda 220/230V Arc Weld-200I	Oficina	50	1.625,00	812,50
12	Ferramentas	Maquina Solda 220/230V Weld-200I-S Arc	Oficina	50	1.320,00	660,00
13	Ferramentas	Maquina Solda Eletrica Esab-Origo Arc 406	Oficina	50	1.240,00	620,00
14	Ferramentas	Maquina Solda Eletrica Merkle Balmer Maxxiarc 210	Oficina	50	1.200,00	600,00
15	Ferramentas	Moinho Disco 3F 2D 220V Ra24 Raiar	Oficina	50	2.268,86	1.134,43
16	Ferramentas	Moinho Disco120 3F 2D 220V Ra44 Raiar	Oficina	50	3.344,00	1.672,00
17	Ferramentas	Moinho Disco120 3F 2D 220V Ra44 Raiar	Oficina	50	3.344,00	1.672,00
18	Ferramentas	Moinho Disco120 3F 2D 220V Ra44 Raiar	Oficina	50	3.344,00	1.672,00
19	Ferramentas	Morsa P/Canos	Oficina	50	722,00	361,00
20	Ferramentas	Motor Weg 40 Cv	Oficina	50	3.887,00	1.943,50
21	Ferramentas	Motor De 40 Cv Do Misturador Weg	Oficina	50	4.313,00	2.156,50
22	Ferramentas	Motoredutor Weg Cestari 20Cv	Oficina	50	19.444,75	9.722,38
23	Ferramentas	Prensa Hidraulica Manual 30T Marca Bovenal	Oficina	50	1.470,70	735,35
24	Ferramentas	Serra Circular Portatil 230V 185Mm 6100Rpm	Oficina	50	415,80	207,90
25	Ferramentas	Serra Ticotico 550W 220V Dewalt Dw341	Oficina	50	386,00	193,00
26	Ferramentas	Solda Eletrica Bambozzi	Oficina	50	2.542,00	1.271,00
27	Ferramentas	Soprador Atomizador Br 600 Stihl	Oficina	50	1.989,61	994,81
28	Ferramentas	Soprador Atomizador Stihl Br 600	Oficina	50	1.989,00	994,50
	Ferramentas Total				**66.651,57**	**33.325,79**
29	Informática	No Break Sin Double Ii Uss10000Ti 115 16Bt Lcd Spv	Administração	50	13.200,00	6.600,00
30	Informática	Microcomputador Infoway St 4150	Administração	50	1.276,22	638,11
31	Informática	Impressora Zebra S4M - 203Dpi/0100T	Administração	50	2.640,00	1.320,00
32	Informática	Micro Infoway St 4251 Ss	Administração	50	1.107,50	553,75
33	Informática	Switch 3Com 4200G 10/100/1000 Mbos Xenpak	Administração	50	2.862,00	1.431,00
34	Informática	Switch 4500G 48 Portas	Administração	50	11.907,50	5.953,75
35	Informática	Microcomputador Infoway St4253	Administração	50	1.213,86	606,93
36	Informática	Microcomputador Infoway St4253	Administração	50	1.213,36	606,68
37	Informática	Microcomputador Infoway St4253	Administração	50	1.103,51	551,76
38	Informática	Microcomputador Infoway St4253	Administração	50	1.213,36	606,68
39	Informática	Microcomputador Infoway St4253	Administração	50	1.103,51	551,76
40	Informática	Video Color Lcd "15" Wide W1642S Preto	Administração	50	419,59	209,80
41	Informática	Video Color Lcd "15" Wide W1642S Preto	Administração	50	419,59	209,80

fls. 11823

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
42	Informática	Microcomputador Infoway St4253Ss	Administração	50	931,19	465,60
43	Informática	Microcomputador Infoway St4253Ss	Administração	50	931,19	465,60
44	Informática	Switch 8 Portas Gigabit 3Com	Administração	50	408,01	204,01
45	Informática	Microcomputador Marca Itautec Mod Infoway St4253	Administração	50	982,37	491,19
46	Informática	Microcomputador Marca Itautec Mod Infoway St4253	Administração	50	982,38	491,19
47	Informática	Microcomputador Marca Itautec Mod Infoway St4253	Administração	50	982,37	491,19
48	Informática	Microcomputador Marca Itautec Mod Infoway St4253	Administração	50	982,38	491,19
49	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,02	223,01
50	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,03	223,02
51	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,02	223,01
52	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,03	223,02
53	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,02	223,01
54	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,02	223,01
55	Informática	Video Color Lcd "15" Modelo W1642C Marca Itautec	Administração	50	446,02	223,01
56	Informática	Switch Marca Ibm Modelo Wsc2960 48 Portas	Administração	50	8.702,23	4.351,12
57	Informática	Microcomputador Infoway St4254	Administração	50	1.329,90	664,95
58	Informática	Video Color 15 Wide W1642C Preto Itautec	Administração	50	360,61	180,31
59	Informática	Video Color 15 Wide W1642C Preto Itautec	Administração	50	360,61	180,31
60	Informática	Microcomputador Infoway St4271	Administração	50	1.516,79	758,40
61	Informática	Microcomputador Infoway St4271	Administração	50	1.516,79	758,40
62	Informática	Microcomputador Infoway St4271	Administração	50	1.516,79	758,40
63	Informática	Microcomputador Infoway St4271	Administração	50	1.378,90	689,45
64	Informática	Microcomputador Infoway St4271 Itautec	Administração	50	1.378,89	689,45
65	Informática	Microcomputador Infoway St4271 Itautec	Administração	50	1.516,79	758,40
66	Informática	Impressora Epson Matricial Lx 300 + Ii	Administração	50	808,50	404,25
67	Informática	Microcomputador Infoway St4271 Itautec	Administração	50	1.378,88	689,44
68	Informática	Microcomputador Infoway St4271 Itautec	Administração	50	1.515,77	757,89
69	Informática	Microcomputador Infoway St4271 Itautec	Administração	50	1.515,77	757,89
70	Informática	Microcomputador Infoway St4271 Itautec	Administração	50	1.515,77	757,89
71	Informática	Notebook Del Latitude E5420	Administração	50	2.789,14	1.394,57
72	Informática	Scanner Mesa G2710 48B 4800Dpi Hp	Administração	50	548,90	274,45
73	Informática	Notebook Dell Latitude E5420	Administração	50	2.730,64	1.365,32
74	Informática	Microcomputador Itautec St4271	Administração	50	1.378,89	689,45
75	Informática	Microcomputador Itautec St4271	Administração	50	1.378,89	689,45
76	Informática	Microcomputador Intel Pentium Dual E5700	Administração	50	6.418,50	3.209,25
77	Informática	Microcomputador Itautec St4272	Administração	50	1.358,73	679,37
78	Informática	Microcomputador Itautec St4272	Administração	50	1.358,72	679,36
79	Informática	Microcomputador Itautec St4272	Administração	50	1.358,72	679,36
80	Informática	Notebook Infoway W7550 Itautec	Administração	50	2.299,00	1.149,50
81	Informática	Impressora Zebra S4M 203Dpi Pes 110/220V	Administração	50	2.920,50	1.460,25
82	Informática	Microcomputador Infoway St4272	Administração	50	1.369,62	684,81
83	Informática	Microcomputador Itautec St4272	Administração	50	1.984,54	992,27
84	Informática	Microcomputador Portatil Vostro 3460	Administração	50	2.266,37	1.133,19

fls. 11824

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
85	Informática	Microcomputador Portatil Vostro 3460	Administração	50	2.266,36	1.133,18
86	Informática	Microcomputador Portatil Vostro 3460	Administração	50	2.521,81	1.260,91
87	Informática	Microcomputador Portatil Vostro 3460	Administração	50	2.266,36	1.133,18
88	Informática	Microcomputador Portatil Vostro 3460	Administração	50	2.266,37	1.133,19
89	Informática	Microcomputador Itautec Infoway St4272 Ss Free Dos	Administração	50	1.275,91	637,96
90	Informática	Microcomputador Itautec Infoway St4272 Ss Free Dos	Administração	50	1.275,91	637,96
91	Informática	Microcomputador Itautec Infoway St4272	Administração	50	1.478,33	739,17
92	Informática	Microcomputador Itautec Infoway St4272	Administração	50	1.478,35	739,18
93	Informática	Switch Gerenc 10/100/1000Mbps 8P Rj-45	Administração	50	1.116,39	558,20
94	Informática	Microcomputador Infoway St4273 Itautec	Administração	50	1.440,73	720,37
95	Informática	Microcomputador Infoway St4273 Itautec	Administração	50	1.440,72	720,36
96	Informática	Notebook Core I7 Dell-Vostro 3460	Administração	50	2.374,88	1.187,44
97	Informática	Cpu Corei73770 500Gb Optiplex7010 Dell	Administração	50	2.255,13	1.127,57
98	Informática	Notebook Core I7 Dell-Vostro 3460	Administração	50	3.381,26	1.690,63
99	Informática	Notebook Core I7 2,9Ghz 14" E6440 Dell	Administração	50	3.740,63	1.870,32
100	Informática	Notebook Core I7 2,9Ghz 14" E6440 Dell	Administração	50	4.071,05	2.035,53
101	Informática	Microcomputador Corei73770 500Gb Optiplex7010 Dell	Administração	50	2.212,24	1.106,12
102	Informática	Cpu Corei73770 500Gb Optiplex7010 Dell	Administração	50	2.237,63	1.118,82
103	Informática	Microcomputador Dell Optiplex 9020	Administração	50	2.624,63	1.312,32
104	Informática	Microcomputador Dell Optiplex 9020	Administração	50	2.624,63	1.312,32
105	Informática	Microcomputador Dell Optiplex 9020	Administração	50	2.624,63	1.312,32
106	Informática	Microcomputador Dell Optiplex 9020	Administração	50	2.624,63	1.312,32
107	Informática	Impressora Zt23042-T0A100Fz Zebra	Administração	50	4.345,00	2.172,50
108	Informática	Notebook 14" Thinkpad T440P Lenovo	Administração	50	4.499,74	2.249,87
109	Informática	Notebook 14" Thinkpad T440P Lenovo	Administração	50	4.128,20	2.064,10
110	Informática	Microcomputador Corei74790 4Gb M83 Lenovo	Administração	50	2.112,82	1.056,41
111	Informática	Microcomputador Corei74790 4Gb M83 Lenovo	Administração	50	2.112,82	1.056,41
112	Informática	Microcomputador 4Gbthinkcentre M83 Lenovo	Administração	50	2.452,55	1.226,28
113	Informática	Microcomputador 4Gbthinkcentre M83 Lenovo	Administração	50	2.452,55	1.226,28
114	Informática	Microcomputador 4Gbthinkcentre M83 Lenovo	Administração	50	2.229,59	1.114,80
115	Informática	Servidor 2U Proliant Dl380Gen9 Hp	Administração	50	28.083,35	14.041,68
116	Informática	Disco Ssd Sata3 120Gb 756621B21 Hp	Administração	50	1.822,93	911,47
117	Informática	Disco Ssd Sata3 120Gb 756621B21 Hp	Administração	50	1.822,93	911,47
118	Informática	Disco Ssd Sata3 120Gb 756621B21 Hp	Administração	50	1.822,93	911,47
119	Informática	Disco Ssd Sata3 120Gb 756621B21 Hp	Administração	50	1.822,93	911,47
120	Informática	Disco Ssd Sata3 120Gb 756621B21 Hp	Administração	50	1.822,93	911,47
121	Informática	Notebook Core I7 14"Thinkpad T460 Lenovo	Administração	50	4.540,51	2.270,26
122	Informática	Notebook Core I7 14"Thinkpad T460 Lenovo	Administração	50	4.540,51	2.270,26
123	Informática	Notebook Core I7 14" Latitude145470 Dell	Administração	50	3.758,94	1.879,47
124	Informática	Notebook Core I7 14" Latitude145470 Dell	Administração	50	3.799,24	1.899,62
125	Informática	Notebook Core I7 14" Latitude145470 Dell	Administração	50	3.799,23	1.899,62
126	Informática	Notebook Core I7 14" Latitude145470 Dell	Administração	50	3.758,94	1.879,47
127	Informática	Notebook Core I7 14" Latitude145470 Dell	Administração	50	3.799,24	1.899,62

fls. 11825

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
128	Informática	Switch Gerenc 24P Wsc2960Xr24Pdi Cisco	Administração	50	5.418,07	2.709,04
129	Informática	Cpu Corei77700T 8Gb Optiplex7050 Dell	Administração	50	2.993,23	1.496,62
130	Informática	Servidor Aker Minibox	Administração	50	9.720,00	4.860,00
131	Informática	No Break Surto Apice 24	Administração	50	3.038,00	1.519,00
132	Informática	No Break Emerson 1 Kv	Administração	50	1.013,00	506,50
133	Informática	Equalizador De Som Dabsom F4	Administração	50	365,00	182,50
	Informática Total				**267.149,96**	**133.574,98**
134	Laboratório	Agitador Amostras 30Min 110/220V 300W Produtest	Laboratorio	50	4.158,00	2.079,00
135	Laboratório	Agitador Amostras 460X300X260 Marca Bertel	Qualidade	50	4.564,65	2.282,33
136	Laboratório	Agitador De Peneira Redonda Granutest -Dutral	Qualidade	50	3.000,00	1.500,00
	Laboratório Total				**11.722,65**	**5.861,33**
137	Maqs Operatrizes	Pá Carregadeira Case 621D 2013		100	200.000,00	200.000,00
138	Maqs Operatrizes	Pá Carregadeira Case 621D 2013		100	200.000,00	200.000,00
139	Maqs Operatrizes	Pá Carregadeira Case 621D 2013		100	200.000,00	200.000,00
140	Maqs Operatrizes	Empilhadeira Heli Cpcd25 2018		100	125.000,00	125.000,00
141	Maqs Operatrizes	Empilhadeira Heli Cpcd40 2018		100	220.000,00	220.000,00
	Maqs Operatrizes Total				**945.000,00**	**945.000,00**
142	Maqs/Equips Inds	Bomba De Abastecimento 230V 03Dig - Bremen	Área Abastecimento	50	12.000,00	6.000,00
143	Maqs/Equips Inds	Varredeira Profissional Km70/20C Karcher	Armazem	50	5.000,00	2.500,00
144	Maqs/Equips Inds	Varredeira Profissional Km70/20C Karcher	Armazem	50	5.000,00	2.500,00
145	Maqs/Equips Inds	Balanca Rodoviaria Desmontada	Balança	100	20.000,00	20.000,00
146	Maqs/Equips Inds	Balança Rodoviaria Rondonopolis, Toledo, 80Ton	Balança	50	120.000,00	60.000,00
147	Maqs/Equips Inds	Infraestru Sist Tag Balança Portaria_Ro2	Balança	50	30.000,00	15.000,00
148	Maqs/Equips Inds	Sistema De Tag Balança Rodoviária_01_Ro2	Balança	50	30.000,00	15.000,00
149	Maqs/Equips Inds	Tupia Omil Tu 920	Carpintaria	50	6.000,00	3.000,00
150	Maqs/Equips Inds	Balanca Digital De Precisao Gehaka-Bk5002	Maquinario	50	2.257,34	1.128,67
151	Maqs/Equips Inds	Balanca Digital De Precisao Marte Ad5002	Maquinario	50	2.255,00	1.127,50
152	Maqs/Equips Inds	Balança Eletronica Banc 30Kg 9094 Toledo	Maquinario	50	740,00	370,00
153	Maqs/Equips Inds	Balanca Eletronica Digital Marca Alfa Mod Bi6050	Maquinario	50	3.526,25	1.763,13
154	Maqs/Equips Inds	Balanca Eletronica Digital Marca Alfa Mod Bi6050	Maquinario	50	3.526,25	1.763,13
155	Maqs/Equips Inds	Balanca Eletronica Digital Marca Alfa Mod Bi6050	Maquinario	50	3.526,25	1.763,13
156	Maqs/Equips Inds	Compressor Ar Com Motor Eletrico Chiaperini	Maquinario	50	4.000,00	2.000,00
157	Maqs/Equips Inds	Compressor Ar Ga18 Vsd Ff 380/60 220 Atlas	Maquinario	50	60.000,00	30.000,00
158	Maqs/Equips Inds	Compressor De Ar Pressure Ol 1850	Maquinario	50	4.000,00	2.000,00
159	Maqs/Equips Inds	Compressor De Ar Schulz	Maquinario	50	4.000,00	2.000,00
160	Maqs/Equips Inds	Dosador De Micronutrientes-Estrutura Metalica	Maquinario	50	500.000,00	250.000,00
161	Maqs/Equips Inds	Ensacadeira De Rosca	Maquinario	50	33.904,47	16.952,24
162	Maqs/Equips Inds	Ensacadeiras, Sat. 1Ton.	Maquinario	50	45.000,00	22.500,00
163	Maqs/Equips Inds	Instal. Relé Proteção Cabine Medição_Ro2	Maquinario	50	8.050,00	4.025,00
164	Maqs/Equips Inds	Instalacoes Eletricas - Media Tensao_Ro2	Maquinario	50	13.769,79	6.884,90
165	Maqs/Equips Inds	Quadro Mont 650X700X200Mm P105 Palmetal	Maquinario	50	1.600,00	800,00
166	Maqs/Equips Inds	Raspador Primario Pu 90Sha 30" Qch 30 Mec Mdi	Maquinario	50	2.075,51	1.037,76
167	Maqs/Equips Inds	Separador 1028854771 Atlas	Maquinario	50	7.584,29	3.792,15

fls. 11826

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
168	Mags/Equips Inds	Separador Magnetico Tipo Suspenso Manual	Maquinario	50	7.019,06	3.509,53
169	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Br 600 Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
170	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Br 600 Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
171	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Br 600 Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
172	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Br 600 Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
173	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Br 600 Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
174	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Marca Stihl Modelo Br600	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
175	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Marca Stihl Modelo Br600	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
176	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
177	Mags/Equips Inds	Soprador Atomizador Stihl	Maquinario	50	2.000,00	1.000,00
178	Mags/Equips Inds	Talha Eletr 3F 220Vca Rc02-3310 3To 10M Climber	Maquinario	50	12.921,35	6.460,68
179	Mags/Equips Inds	Talha Eletrica Com Controle Eletrico Tipo Rc3312	Maquinario	50	13.000,00	6.500,00
180	Mags/Equips Inds	Talha Eletrica Marca Brucken Mod 2 Toneladas	Maquinario	50	16.236,00	8.118,00
181	Mags/Equips Inds	Balanca De Precisao Marca Marte Mod As5000C	Maquinario 1	50	2.460,69	1.230,35
182	Mags/Equips Inds	Dosador De Micronutrientes - Painel De Controle	Maquinario 1	50	20.000,00	10.000,00
183	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Balança Digital Precisao 120Kg	Maquinario 1	50	3.310,97	1.655,49
184	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Balança Digital Precisao 120Kg	Maquinario 1	50	3.310,97	1.655,49
185	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Balança Digital Precisao 120Kg	Maquinario 1	50	3.310,97	1.655,49
186	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Elevador, 100Ton	Maquinario 1	50	60.000,00	30.000,00
187	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Ensacadeira, Sat,1Ton	Maquinario 1	50	45.000,00	22.500,00
188	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Moinho, 1Ton	Maquinario 1	50	12.000,00	6.000,00
189	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Motor Ass 3F 40Cv Weg Blindado	Maquinario 1	50	5.087,88	2.543,94
190	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Motor Redutor Velocidade	Maquinario 1	50	1.334,94	667,47
191	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Motor Redutor Velocidade	Maquinario 1	50	1.334,94	667,47
192	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Motor Redutor Velocidade	Maquinario 1	50	1.334,94	667,47
193	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Motor Redutor Velocidade	Maquinario 1	50	3.926,20	1.963,10
194	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Motor Redutor Velocidade	Maquinario 1	50	1.334,94	667,47
195	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Peneira,10Ton	Maquinario 1	50	30.000,00	15.000,00
196	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Silo De Ensaque Big Bag, 3Oton	Maquinario 1	50	60.000,00	30.000,00
197	Mags/Equips Inds	Maquinario M1 - Silo De Ensaque, 3Oton	Maquinario 1	50	60.000,00	30.000,00
198	Mags/Equips Inds	Medidor De Gases-Bomba Eletrica De Amostragem Msa	Maquinario 1	50	2.069,46	1.034,73
199	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Compressor, Atlas G20	Maquinario 2	50	40.000,00	20.000,00
200	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Elevador, 100Ton	Maquinario 2	50	60.000,00	30.000,00
201	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Ensacadeira, 1 Ton,Sat	Maquinario 2	50	30.000,00	15.000,00
202	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Estrutura De Correia	Maquinario 2	50	145.052,36	72.526,18
203	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Misturador, 10Ton Siti	Maquinario 2	50	80.000,00	40.000,00
204	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Moega, 5Ton	Maquinario 2	50	30.000,00	15.000,00
205	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Moinho	Maquinario 2	50	12.000,00	6.000,00
206	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Peneira, 10Ton	Maquinario 2	50	20.000,00	10.000,00
207	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Silo De Ensaque Big Bag, 30Ton	Maquinario 2	50	60.000,00	30.000,00
208	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Silo De Ensaque, 30Ton	Maquinario 2	50	60.000,00	30.000,00
209	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Sistema De Captura De Peso	Maquinario 2	50	28.000,00	14.000,00
210	Mags/Equips Inds	Maquinario 2 - Sistema De Dosagem De Aditivo, Mafloeng	Maquinario 2	50	45.000,00	22.500,00

fls. 11827

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
211	Maqs/Equips Inds	Maquinario 2 - Elevador, 100Ton	Maquinario 2	50	110.000,00	55.000,00
212	Maqs/Equips Inds	Maquinario 2 - Ensacadeira1, Sat,1Ton	Maquinario 2	50	45.000,00	22.500,00
213	Maqs/Equips Inds	Maquinario 2 - Ensacadeira2, Sat,1Ton	Maquinario 2	50	45.000,00	22.500,00
214	Maqs/Equips Inds	Maquinario 2 - Ensacadeira3, Sat,1Ton	Maquinario 2	50	45.000,00	22.500,00
215	Maqs/Equips Inds	Maquinario 2 - Ensacadeira4, Sat,1Ton	Maquinario 2	50	45.000,00	22.500,00
216	Maqs/Equips Inds	Balança Dosadora 2 Big Bag Cap 1000Kg	Maquinario 3	50	8.645,00	4.322,50
217	Maqs/Equips Inds	Bomba Abastecedora De Diesel Bremen	Maquinario 3	50	12.000,00	6.000,00
218	Maqs/Equips Inds	Ccm Da Maquina 2 Med 160X50 190 Cm	Maquinario 3	50	41.160,00	20.580,00
219	Maqs/Equips Inds	Dosador De Micronutrientes - Painel De Controle	Maquinario 3	50	30.000,00	15.000,00
220	Maqs/Equips Inds	Maquina De Lixar Pisos Claner	Maquinario 3	50	10.250,00	5.125,00
221	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Balanca Plataforma Cap 120 Kg	Maquinario 3	50	4.000,00	2.000,00
222	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Elevador, 100Ton	Maquinario 3	50	140.000,00	70.000,00
223	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Correia Transportadora	Maquinario 3	50	120.000,00	60.000,00
224	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Misturador, 110Ton.Siti	Maquinario 3	50	80.000,00	40.000,00
225	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Moega 6213 E 6235, 5Ton	Maquinario 3	50	30.000,00	15.000,00
226	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Moega 6213 E 6235, 5Ton	Maquinario 3	50	30.000,00	15.000,00
227	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Moega Das Ensacadeiras C/4 Funis Ca	Maquinario 3	50	140.000,00	70.000,00
228	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Moinho De Corrente Motor 7,5 Cv	Maquinario 3	50	45.000,00	22.500,00
229	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Peneira Giratoria Motor 7,5 Cv, 10Ton	Maquinario 3	50	80.000,00	40.000,00
230	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Silo Bag 6246-6249-6250, 30Ton	Maquinario 3	50	60.000,00	30.000,00
231	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Silo Bag 6246-6249-6250, 30Ton	Maquinario 3	50	60.000,00	30.000,00
232	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Silo Bag 6246-6249-6250, 30Ton	Maquinario 3	50	60.000,00	30.000,00
233	Maqs/Equips Inds	Maquinario 3 - Sistema De Captura De Peso, Mafloeng	Maquinario 3	50	28.000,00	14.000,00
234	Maqs/Equips Inds	Maquinario M3 - Sistema De Dosagem De Aditivo, Mafloeng	Maquinario 3	50	45.000,00	22.500,00
235	Maqs/Equips Inds	Moinho De Corrente Motor 7,5 Cv	Maquinario 3	50	30.000,00	15.000,00
236	Maqs/Equips Inds	Peneira Giratoria Motor 7,5 Cv	Maquinario 3	50	20.000,00	10.000,00
237	Maqs/Equips Inds	Maquinario - Dosador De Micronutrientes	Maquinario1	50	400.000,00	200.000,00
238	Maqs/Equips Inds	Soprador Atomizador R100 Russo Roots	Maquinario1	50	6.551,27	3.275,64
239	Maqs/Equips Inds	Soprador Atomizador R100 Russo Roots	Maquinario2	50	6.551,27	3.275,64
240	Maqs/Equips Inds	Soprador Atomizador R100 Russo Roots	Maquinario3	50	6.551,27	3.275,64
241	Maqs/Equips Inds	Bomba Lava Jato Jacto	Oficina	50	2.870,00	1.435,00
242	Maqs/Equips Inds	Talha Manual Carga Corrente 3,0M 2Ton Vonder	Oficina	50	650,00	325,00
243	Maqs/Equips Inds	Talha Manual Carga Corrente 3,0M 2Ton Vonder	Oficina	50	650,00	325,00
244	Maqs/Equips Inds	Sistema De Peneiramento De Finos - Peneira	Sistema De Finos	50	60.000,00	30.000,00
	Maqs/Equips Inds Total				**3.768.739,63**	**1.894.369,82**
245	Moveis / Utensilios	Armario De Aço Al-403 Cz C/Maçaneta	Administração	50	708,46	354,23
246	Moveis / Utensilios	Cofre De Aço W-060	Administração	50	413,00	206,50
247	Moveis / Utensilios	Armário De Aço Al-403 Cinza C/ Maçaneta	Administração	50	843,00	421,50
248	Moveis / Utensilios	Guarda-Roupas (Armário P/ Vestiário) C/ 8 Portas	Administração	50	520,00	260,00
249	Moveis / Utensilios	Guarda Roupas (Armário Vestiário) C/ 16 Portas	Administração	50	640,00	320,00
250	Moveis / Utensilios	Guarda Roupa Pitão C/ 08/04 Portas Uso: Vestiário	Administração	50	350,00	175,00
251	Moveis / Utensilios	Armário De Aço Al-402/330 - C/ 2 Portas	Administração	50	375,00	187,50
252	Moveis / Utensilios	Armário De Aço Al-403 Cz C/ Maçaneta Cz	Administração	50	648,00	324,00

fls. 11828

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
253	Moveis / Utensilios	Refrigerador Electrolux Re26 220V - Branco	Administração	50	799,00	399,50
254	Moveis / Utensilios	Mesa P/ Refeitório - Med: 2,10 X 0,80 X 0,75	Administração	50	800,00	400,00
255	Moveis / Utensilios	Mesa P/ Refeitório - Med: 2,10 X 0,80 X 0,75	Administração	50	800,00	400,00
256	Moveis / Utensilios	Camera Circ Fech 1/2.7" Hlc79Cdp Tecvoz	Administração	50	2.112,00	1.056,00
257	Moveis / Utensilios	Camera Circ Fech 1/2.7" Hlc79Cdp Tecvoz	Administração	50	2.112,00	1.056,00
258	Moveis / Utensilios	Camera Circ Fech 1/2.7" Hlc79Cdp Tecvoz	Administração	50	1.876,98	938,49
259	Moveis / Utensilios	Camera Circ Fech 1/2.7" Hlc79Cdp Tecvoz	Administração	50	1.876,97	938,49
260	Moveis / Utensilios	Camera Circ Fech 1/2.7" Hlc79Cdp Tecvoz	Administração	50	1.876,97	938,49
261	Moveis / Utensilios	Armario Alto P/Pasta Suspensa Em Mdf	Administração	50	550,00	275,00
262	Moveis / Utensilios	Armario Alto P/Pasta Suspensa Em Mdf	Administração	50	550,00	275,00
263	Moveis / Utensilios	Armario Em Pdf Bege 164X100 P/Pasta Suspensa	Administração	50	720,00	360,00
264	Moveis / Utensilios	Armario Alto Bege Com Pasta Suspensa	Administração	50	700,00	350,00
265	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer 10000 Btu 220V	Administração	50	1.099,00	549,50
266	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer 10.000Btus Mca105Bb 220	Administração	50	1.094,00	547,00
267	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer 10.000Btus Mca105Bb 220	Administração	50	1.094,00	547,00
268	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Cadim Mod 400 Tcp C/Codigo De Barras	Administração	50	2.726,02	1.363,01
269	Moveis / Utensilios	Central Pabx - Ron	Administração	50	13.150,50	6.575,25
270	Moveis / Utensilios	Armario Em Mdf 184X100 C/ 5 Divisoes	Administração	50	640,00	320,00
271	Moveis / Utensilios	Armario Em Mdf 164X100 P/ Pasta Suspensa	Administração	50	700,00	350,00
272	Moveis / Utensilios	Bebedouro 100L Esteiros Aco Inox Reletron	Administração	50	1.910,00	955,00
273	Moveis / Utensilios	Microondas Brastemp Bms35 220	Administração	50	452,58	226,29
274	Moveis / Utensilios	Microondas Brastemp Bms35 220	Administração	50	452,58	226,29
275	Moveis / Utensilios	Camera Ip Fixo 1/4"Cmos Hlc84Bv Marca Tecvoz	Administração	50	528,00	264,00
276	Moveis / Utensilios	Sistema De Cameras - Ron2	Administração	50	3.323,00	1.661,50
277	Moveis / Utensilios	Armario Alto	Administração	50	2.500,00	1.250,00
278	Moveis / Utensilios	Radio Ep - 450 Vhf 16 Ch 5W 110V Serie 016Nic0330	Administração	50	832,69	416,35
279	Moveis / Utensilios	Armario Madeira Mdf Cru 15 Mm	Administração	50	690,00	345,00
280	Moveis / Utensilios	Armario Estante De Madeira	Administração	50	760,00	380,00
281	Moveis / Utensilios	Armario Estante De Madeira	Administração	50	760,00	380,00
282	Moveis / Utensilios	Mesa Retangular 1580X6.8X7 4Mm	Administração	50	370,00	185,00
283	Moveis / Utensilios	Mesa Retangular 1200X600X750Mm	Administração	50	346,00	173,00
284	Moveis / Utensilios	Armario Alto Com Cinco Suportes	Administração	50	673,00	336,50
285	Moveis / Utensilios	Armario Alto Com Cinco Suportes	Administração	50	673,00	336,50
286	Moveis / Utensilios	Armario Alto Com Cinco Suportes	Administração	50	673,00	336,50
287	Moveis / Utensilios	Armario De Mdf	Administração	50	380,00	190,00
288	Moveis / Utensilios	Armario De Aco	Administração	50	475,00	237,50
289	Moveis / Utensilios	Armario De Aco	Administração	50	475,00	237,50
290	Moveis / Utensilios	Bebedouro Esmaltec Egm30 110V	Administração	50	424,00	212,00
291	Moveis / Utensilios	Regrigerador Electrolux 280 Lts Branca-Geladeira	Administração	50	749,00	374,50
292	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Frio 7500 Btus	Administração	50	649,00	324,50
293	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer 7.500 Btus	Administração	50	575,00	287,50
294	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer 7.500 Btus	Administração	50	575,00	287,50
295	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer Silentia 19000 Btus	Administração	50	1.917,30	958,65

fls. 11829

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
296	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer Silentia 19000 Btus	Administração	50	1.917,30	958,65
297	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer Silentia 19000 Btus	Administração	50	1.917,30	958,65
298	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Springer Carrier Mod 42Xqc048515Ls	Administração	50	5.830,00	2.915,00
299	Moveis / Utensilios	Camera Digital Cyber Shot Dsc W180	Administração	50	510,00	255,00
300	Moveis / Utensilios	Bebedouro De Pressao Marca Ibbl	Administração	50	2.750,00	1.375,00
301	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado 24.000Bts Springer Carrier	Administração	50	3.525,50	1.762,75
302	Moveis / Utensilios	Mesa De Reuniao	Administração	50	900,00	450,00
303	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Codin Rep Md 1000 Plastico Tcp/Ip	Administração	50	3.635,50	1.817,75
304	Moveis / Utensilios	Gaveteiro Volante 02 Gavetas Em Mdf Bege Perfil	Administração	50	336,00	168,00
305	Moveis / Utensilios	Aspirador Po Am 20L Electro Hidrova Mod Flex-S	Administração	50	329,37	164,69
306	Moveis / Utensilios	Condicionador Ar Split 30000Btu/H Electrolux	Administração	50	2.400,00	1.200,00
307	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Mundial 21000 Btu Ar De Janela	Administração	50	2.042,00	1.021,00
308	Moveis / Utensilios	Cofre 60Cm -- 060	Administração	50	619,91	309,96
309	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado E Evaporadora Carrier 60000 Btus	Administração	50	5.170,00	2.585,00
310	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado 12.000 Btus Carrier Mod Janela	Administração	50	1.144,00	572,00
311	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado 24.000 Btus Carrier Piso Teto	Administração	50	1.515,80	757,90
312	Moveis / Utensilios	Camera Fotografica Digital Marca Kodak Mod M531	Administração	50	422,86	211,43
313	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado 12.000Btus Carrier Modelo Mcc125Bb	Administração	50	1.144,00	572,00
314	Moveis / Utensilios	Bebedouro Garrafao Coluna Abs 20L	Administração	50	679,00	339,50
315	Moveis / Utensilios	Armario Mdf/Agl Are 550X465X80Mm Marca Padini	Administração	50	350,46	175,23
316	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Biometrico Codin Modelo Rep 2000	Administração	50	3.710,83	1.855,42
317	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar 21000 Btu Carrier	Administração	50	2.189,00	1.094,50
318	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar 7500 Btu Carrier	Administração	50	768,90	384,45
319	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar 7500 Btu Carrier	Administração	50	768,90	384,45
320	Moveis / Utensilios	Armario De Aco 1990X120X470Mm Cor Cinza	Administração	50	850,30	425,15
321	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Codin Rep 2000 Telematica	Administração	50	3.190,01	1.595,01
322	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Codin Rep 2000 Telematica	Administração	50	3.190,00	1.595,00
323	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Codin Rep 2000 Telematica	Administração	50	3.190,00	1.595,00
324	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Codin Rep 2000 Telematica	Administração	50	3.189,99	1.595,00
325	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Mcc125Bb 12000Btu/H 220V	Administração	50	1.050,00	525,00
326	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
327	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
328	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
329	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
330	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
331	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
332	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
333	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
334	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
335	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
336	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
337	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
338	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00

fls. 11830

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
339	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
340	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
341	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
342	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
343	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
344	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
345	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
346	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
347	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
348	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm Lunasa Insalubre	Administração	50	740,00	370,00
349	Moveis / Utensilios	Forno Microondas Electrolux Br 31L 1500W 220V	Administração	50	359,00	179,50
350	Moveis / Utensilios	Forno Microondas Electrolux Br 31L 1500W 220V	Administração	50	359,00	179,50
351	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Janela 12000Btu/H 220V Mcc125Bb	Administração	50	1.050,00	525,00
352	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Janela 12000Btu/H 220V Mcc125Bb	Administração	50	1.050,00	525,00
353	Moveis / Utensilios	Bebedouro Industrial Ibbl Car100L 220V	Administração	50	1.365,00	682,50
354	Moveis / Utensilios	Bebedouro Ibbl Garrafao Mesa Br Abs 20L 110V	Administração	50	537,90	268,95
355	Moveis / Utensilios	Camera Fotografica Digital M531 Kodak	Administração	50	330,00	165,00
356	Moveis / Utensilios	Arquivo Pasta Suspensa Aço Carbono 470X570X1335Mm	Administração	50	338,90	169,45
357	Moveis / Utensilios	Arquivo Pasta Suspensa Aço Carbono 470X570X1335Mm	Administração	50	338,90	169,45
358	Moveis / Utensilios	Televisão 32" Lcd	Administração	50	899,00	449,50
359	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	3.937,44	1.968,72
360	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	2.189,67	1.094,84
361	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	2.124,67	1.062,34
362	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	2.137,35	1.068,68
363	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	2.137,35	1.068,68
364	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	2.137,35	1.068,68
365	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	1.992,11	996,06
366	Moveis / Utensilios	Estação Trabalho Cor Argila	Administração	50	1.450,39	725,20
367	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Janela Mcc125Bb 12000Btu/H	Administração	50	1.340,00	670,00
368	Moveis / Utensilios	Forno Microondas Panas Nnst652 Wruk 32L	Administração	50	360,00	180,00
369	Moveis / Utensilios	Tenda Sanfonada El Shaddai 6X3	Administração	50	1.554,00	777,00
370	Moveis / Utensilios	Armario Aço Bg 1900X1200X600Mm 2 Portas	Administração	50	3.200,00	1.600,00
371	Moveis / Utensilios	Projetor Epson Powerlite X14	Administração	50	1.800,00	900,00
372	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,35	735,18
373	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
374	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
375	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
376	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
377	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
378	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
379	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
380	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
381	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
382	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
383	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
384	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
385	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
386	Moveis / Utensilios	Estruturas De Aço Galvanizado 2700 X 1000 X 4480Mm	Administração	50	1.470,14	735,07
387	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado/Evaporador Springer 18000Btu	Administração	50	1.801,90	900,95
388	Moveis / Utensilios	Camera Circuito Fechado Arm9 1,0Lx470Lin	Administração	50	528,00	264,00
389	Moveis / Utensilios	Camera Circuito Fechado Arm9 1,0Lx470Lin	Administração	50	528,00	264,00
390	Moveis / Utensilios	Bebedouro Garrafao Col 20L Gfn2000 Ibbl	Administração	50	569,00	284,50
391	Moveis / Utensilios	Mesa Reunião Rt Mdf Arg 800X2100X1200Mm	Administração	50	815,00	407,50
392	Moveis / Utensilios	Cadeira Executiva Giratoria-Rod Ac Tec Vm	Administração	50	545,00	272,50
393	Moveis / Utensilios	Cadeira Executiva Giratoria-Rod Ac Tec Vm	Administração	50	545,00	272,50
394	Moveis / Utensilios	Cadeira Executiva Giratoria-Rod Ac Tec Vm	Administração	50	545,00	272,50
395	Moveis / Utensilios	Cadeira Executiva Giratoria-Rod Ac Tec Vm	Administração	50	545,00	272,50
396	Moveis / Utensilios	Cadeira Executiva Giratoria-Rod Ac Tec Vm	Administração	50	545,00	272,50
397	Moveis / Utensilios	Cadeira Executiva Giratoria-Rod Ac Tec Vm	Administração	50	545,00	272,50
398	Moveis / Utensilios	Purificador Agua Br 3,3L 220V Fr600 Ibbl	Administração	50	569,00	284,50
399	Moveis / Utensilios	Purificador Agua Br 3,3L 220V Fr600 Ibbl	Administração	50	569,00	284,50
400	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado Janela Carrier 7500Btu	Administração	50	751,53	375,77
401	Moveis / Utensilios	Arquivo Pasta Suspensa Ac 470X685Mm 4Gab Cz	Administração	50	372,00	186,00
402	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado E Evaporador Springer 9000Btu	Administração	50	1.340,00	670,00
403	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
404	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
405	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
406	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
407	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
408	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
409	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
410	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
411	Moveis / Utensilios	Roupeiro Ac Cz 4P 1930X1000X420Mm	Administração	50	830,00	415,00
412	Moveis / Utensilios	Ar Condicionado/Evaporador 9000Btu Springer	Administração	50	1.425,00	712,50
413	Moveis / Utensilios	Roupeiro Industrial / Vestuario Cor Cinza 4 Portas	Administração	50	855,00	427,50
414	Moveis / Utensilios	Roupeiro Industrial / Vestuario Cor Cinza 4 Portas	Administração	50	855,00	427,50
415	Moveis / Utensilios	Roupeiro Industrial / Vestuario Cor Cinza 4 Portas	Administração	50	855,00	427,50
416	Moveis / Utensilios	Roupeiro Industrial / Vestuario Cor Cinza 4 Portas	Administração	50	855,00	427,50
417	Moveis / Utensilios	Roupeiro Industrial / Vestuario Cor Cinza 4 Portas	Administração	50	855,00	427,50
418	Moveis / Utensilios	Roupeiro Industrial / Vestuario Cor Cinza 4 Portas	Administração	50	855,00	427,50
419	Moveis / Utensilios	Cadeira Giratoria Executiva Start 4103	Administração	50	559,00	279,50
420	Moveis / Utensilios	Cadeira Giratoria Executiva Start 4103	Administração	50	559,00	279,50
421	Moveis / Utensilios	Cadeira Giratoria Executiva Start 4103	Administração	50	559,00	279,50
422	Moveis / Utensilios	Cadeira Giratoria Executiva Start 4103	Administração	50	559,00	279,50
423	Moveis / Utensilios	Cadeira Giratoria Executiva Start 4103	Administração	50	559,00	279,50
424	Moveis / Utensilios	Cadeira Giratoria Executiva Start 4103	Administração	50	559,00	279,50

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
425	Moveis / Utensilios	Mesa Oval Mdp Cinza 75X90X180Cm	Administração	50	920,00	460,00
426	Moveis / Utensilios	Mesa Escritorio Em Mdf Arg L 1500X1500X600Mm S/G	Administração	50	529,00	264,50
427	Moveis / Utensilios	Condicionador Ar 220V 12000Btu/H Komeco	Administração	50	1.299,00	649,50
428	Moveis / Utensilios	Condicionador Ar 220V 12000Btu/H Split	Administração	50	1.299,00	649,50
429	Moveis / Utensilios	Condicionador Ar 220V 12000Btu/H Split	Administração	50	1.299,00	649,50
430	Moveis / Utensilios	Armario Baixo Mdf Arg 75X90X40Cm	Administração	50	385,00	192,50
431	Moveis / Utensilios	Armario Baixo Mdf Arg 75X90X40Cm	Administração	50	385,00	192,50
432	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Argila 1600X800X500Mm	Administração	50	777,00	388,50
433	Moveis / Utensilios	Escada Em Aluminio Extensivel Encosto	Administração	50	380,00	190,00
434	Moveis / Utensilios	Mesa Escritorio Mdf Argila L 1500X1500X600Mm S/G	Administração	50	459,00	229,50
435	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
436	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
437	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
438	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
439	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
440	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
441	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
442	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
443	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
444	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
445	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
446	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
447	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
448	Moveis / Utensilios	Cadeira Diretor Giratoria C/Recl Crepe Vm/Am	Administração	50	699,00	349,50
449	Moveis / Utensilios	Forno Microondas 31L Br 220V	Administração	50	429,00	214,50
450	Moveis / Utensilios	Condensador Ar 30000 Btu Carrier	Administração	50	4.624,00	2.312,00
451	Moveis / Utensilios	Condensador Ar 18000Btu Springer Carrier	Administração	50	1.799,00	899,50
452	Moveis / Utensilios	Varredeira Profissional Km70/20C Karcher	Administração	50	3.552,00	1.776,00
453	Moveis / Utensilios	Nobreak 2F 220/127V 10Kva Gxt3 Liebert	Administração	50	24.026,00	12.013,00
454	Moveis / Utensilios	Armario Ac Br/Az 900X1820X450Mm Nk3304	Administração	50	1.836,55	918,28
455	Moveis / Utensilios	Maquina De Cafe Expresso 220V Saeco Vienna Plus	Administração	50	2.543,82	1.271,91
456	Moveis / Utensilios	Varredeira Profissional Km70/20C Karcher	Administração	50	2.599,99	1.300,00
457	Moveis / Utensilios	Televisor Led 40" Un40F5200Ag Samsung	Administração	50	1.799,00	899,50
458	Moveis / Utensilios	Geladeira 261L Br 220V Cra30Fbana Consul	Administração	50	1.299,00	649,50
459	Moveis / Utensilios	Lavadora 220/380V 3,8Cv Jactolav-500	Administração	50	4.178,90	2.089,45
460	Moveis / Utensilios	Dvr Stand Alone 6Tb T1Tvi32 Tecvoz	Administração	50	4.675,20	2.337,60
461	Moveis / Utensilios	Condensador De Ar 30000Btus Springer Carrier	Administração	50	3.299,00	1.649,50
462	Moveis / Utensilios	Condensador De Ar 30000Btus Springer Carrier	Administração	50	3.299,00	1.649,50
463	Moveis / Utensilios	Condensadora Hiwall 12000Btus	Administração	50	1.499,00	749,50
464	Moveis / Utensilios	Condensadora Ar 18000 Btu Samsung	Administração	50	2.180,00	1.090,00
465	Moveis / Utensilios	Longarina Secr Vm Braco C/Pranc 4Lugares	Administração	50	1.294,65	647,33
466	Moveis / Utensilios	Longarina Secr Vm Braco C/Pranc 4Lugares	Administração	50	1.294,65	647,33
467	Moveis / Utensilios	Longarina Secr Vm Braco C/Pranc 4Lugares	Administração	50	1.294,65	647,33

fls. 11833

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
468	Moveis / Utensilios	Longarina Secr Vm Braco C/Pranc 4Lugares	Administração	50	1.294,65	647,33
469	Moveis / Utensilios	Sofa Couro Sintetico Pt 2Lugares	Administração	50	1.292,27	646,14
470	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
471	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
472	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
473	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
474	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
475	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
476	Moveis / Utensilios	Armario Alto Mdf Arg 1,60X0,80X0,40M	Administração	50	1.309,50	654,75
477	Moveis / Utensilios	Estacao Trabalho L 680X1800/1600Mm Fibra Mad	Administração	50	1.947,53	973,77
478	Moveis / Utensilios	Mesa Reuniao Rt Mdp Arg 0,74X1,1X2M	Administração	50	2.475,00	1.237,50
479	Moveis / Utensilios	Tenda Sanfonada Pvc Br 4,5X3M	Administração	50	1.344,00	672,00
480	Moveis / Utensilios	Projetor Powerlitex14 Epson	Administração	50	2.599,00	1.299,50
481	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar 9000 Btus Marca Samsung	Administração	50	1.699,00	849,50
482	Moveis / Utensilios	Condensadora De Ar 18000Btu/H Lg Inverter System	Administração	50	2.599,00	1.299,50
483	Moveis / Utensilios	Lixeira Tipo Container Pead Amarela Cap 1000L	Administração	50	1.824,84	912,42
484	Moveis / Utensilios	Condensador De Ar 9000 Btus Lg Tsnc092Tnw5	Administração	50	1.399,00	699,50
485	Moveis / Utensilios	Lixeira Tipo Container Pead Amarela Cap 1000L	Administração	50	1.824,85	912,43
486	Moveis / Utensilios	Condensador De Ar 9000 Btu Tsu C092Tnw5	Administração	50	1.579,00	789,50
487	Moveis / Utensilios	Container Aramado Estrutural Ac 1000L	Administração	50	500,00	250,00
488	Moveis / Utensilios	Escada Extensivel Encosto Fbv U 5,7/9,9M 32Degr	Administração	50	1.115,00	557,50
489	Moveis / Utensilios	Escada Tesoura Fbv 8D 2,40M	Administração	50	660,00	330,00
490	Moveis / Utensilios	Estacao Trab X Mdp Cz 1400X1400X600Mm	Administração	50	1.800,00	900,00
491	Moveis / Utensilios	Estacao De Trabalho Em Melamina	Administração	50	18.870,00	9.435,00
492	Moveis / Utensilios	Bomba Abastecedora De Diesel Bremen	Administração	50	11.890,00	5.945,00
493	Moveis / Utensilios	Granulador Vibratorio Bertel	Administração	50	7.735,00	3.867,50
494	Moveis / Utensilios	Estante De Aco Desmontavel C/21 Modulos	Administração	50	4.366,00	2.183,00
495	Moveis / Utensilios	Rack P/Informatica C/8 Patch Panel Med 180X35X200	Administração	50	4.139,00	2.069,50
496	Moveis / Utensilios	Compressor De Ar Pressure Ol 1850	Administração	50	2.337,00	1.168,50
497	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Carrier Split 30.000 Btus	Administração	50	2.262,00	1.131,00
498	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Carrier Split 30.000 Btus	Administração	50	2.262,00	1.131,00
499	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Carrier Split 30.000 Btus	Administração	50	2.262,00	1.131,00
500	Moveis / Utensilios	Conj De Solda Oxigenio	Administração	50	2.050,00	1.025,00
501	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Lg Split 18.000 Btus	Administração	50	2.001,00	1.000,50
502	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Lg Split 18.000 Btus	Administração	50	2.001,00	1.000,50
503	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Lg Split 18.000 Btus	Administração	50	2.001,00	1.000,50
504	Moveis / Utensilios	Relogio Ponto Digital Telematica Codin Md 400	Administração	50	1.863,00	931,50
505	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina L C/2 Gavetas Med 210X170 Cm	Administração	50	1.508,00	754,00
506	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Lg Split	Administração	50	1.361,00	680,50
507	Moveis / Utensilios	Audio Conferencia Polycom	Administração	50	1.215,00	607,50
508	Moveis / Utensilios	Amplificador De Som Oneal Op 1000	Administração	50	1.134,00	567,00
509	Moveis / Utensilios	Refrigerador Consul 280	Administração	50	1.013,00	506,50
510	Moveis / Utensilios	Condicionador De Ar Springer 12.000 Btus	Administração	50	943,00	471,50

fls. 11834

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
511	Moveis / Utensilios	Amplificador De Som Vox Stotrm 1000	Administração	50	910,00	455,00
512	Moveis / Utensilios	Estacao De Trabalho Em Melamina Med 240X70 Cm	Administração	50	787,00	393,50
513	Moveis / Utensilios	Estacao De Trabalho Em Melamina Med 240X70 Cm	Administração	50	787,00	393,50
514	Moveis / Utensilios	Estacao De Trabalho Em Melamina Med 240X70 Cm	Administração	50	787,00	393,50
515	Moveis / Utensilios	Estacao De Trabalho Em Melamina Med 240X70 Cm	Administração	50	787,00	393,50
516	Moveis / Utensilios	Bebedouro De Pressao C/2 Bicas	Administração	50	611,00	305,50
517	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 150X70 Cm	Administração	50	551,00	275,50
518	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 150X70 Cm	Administração	50	551,00	275,50
519	Moveis / Utensilios	Estante De Madeira C/4 Modulos Med 100X60X250 Cm	Administração	50	488,00	244,00
520	Moveis / Utensilios	Estante De Madeira C/4 Modulos Med 100X60X250 Cm	Administração	50	488,00	244,00
521	Moveis / Utensilios	Estante De Madeira C/4 Modulos Med 100X60X250 Cm	Administração	50	488,00	244,00
522	Moveis / Utensilios	Bebedouro De Garrafao	Administração	50	462,00	231,00
523	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 120X70 Cm	Administração	50	446,00	223,00
524	Moveis / Utensilios	Mixador De Som Hayonir Hmxs	Administração	50	442,00	221,00
525	Moveis / Utensilios	Tela De Projecao Retratil Med 130X130 Cm	Administração	50	423,00	211,50
526	Moveis / Utensilios	Mesa De Madeira P/Refeitorio C/2 Bancos	Administração	50	410,00	205,00
527	Moveis / Utensilios	Mesa De Madeira P/Refeitorio C/2 Bancos	Administração	50	410,00	205,00
528	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 120X70 Cm	Administração	50	358,00	179,00
529	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 120X70 Cm	Administração	50	358,00	179,00
530	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 120X70 Cm	Administração	50	358,00	179,00
531	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 120X70 Cm	Administração	50	358,00	179,00
532	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 160X70 Cm	Administração	50	336,00	168,00
533	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 160X70 Cm	Administração	50	336,00	168,00
534	Moveis / Utensilios	Mesa Em Melamina C/2 Gavetas Med 160X70 Cm	Administração	50	336,00	168,00
535	Moveis / Utensilios	Armario De Aco T-Vestiario C/16 Portas	Administração	50	331,00	165,50
536	Moveis / Utensilios	Armario De Aco T-Vestiario C/16 Portas	Administração	50	331,00	165,50
537	Moveis / Utensilios	Armario De Aco T-Vestiario C/16 Portas	Administração	50	331,00	165,50
538	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Motorola Ep 450	Administração	50	803,00	401,50
539	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Motorola Ep 450	Administração	50	803,00	401,50
540	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Motorola Ep 450	Administração	50	803,00	401,50
541	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Motorola Ep 450	Administração	50	803,00	401,50
542	Moveis / Utensilios	Radio Comunicador Ep450 Portatil Motorola	Administração	50	770,00	385,00
543	Moveis / Utensilios	Radio Comunicador Ep450 Portatil Motorola	Administração	50	770,00	385,00
544	Moveis / Utensilios	Radio Comunicador Ep450 Portatil Motorola	Administração	50	770,00	385,00
545	Moveis / Utensilios	Radio Comunicador Ep450 Portatil Motorola	Administração	50	770,00	385,00
546	Moveis / Utensilios	Radio Comunicador Ep450 Portatil Motorola	Administração	50	770,00	385,00
547	Moveis / Utensilios	Radio Comunicador Ep450 Portatil Motorola	Administração	50	770,00	385,00
548	Moveis / Utensilios	Audioconferencia Polycom Station 2W	Administração	50	2.010,80	1.005,40
549	Moveis / Utensilios	Wireless 802.11A/G/N Fixed Unified Ap Cisco	Administração	50	2.782,01	1.391,01
550	Moveis / Utensilios	Wireless 802.11A/G/N Fixed Unified Ap Cisco	Administração	50	2.782,01	1.391,01
551	Moveis / Utensilios	Roteador T1/E1 Wan16Portas 2911Vk9 Cisco	Administração	50	7.010,23	3.505,12
552	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Ep450 Vhf 16C Motorola	Administração	50	1.205,10	602,55
553	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Ep450 Vhf 16C Motorola	Administração	50	1.205,10	602,55

fls. 11835

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
554	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Ep450 Vhf 16C Motorola	Administração	50	1.205,10	602,55
555	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Ep450 Vhf 16C Motorola	Administração	50	1.205,10	602,55
556	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Ep450 Vhf 16C Motorola	Administração	50	1.205,10	602,55
557	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.815,00	907,50
558	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.523,50	761,75
559	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.505,03	752,52
560	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.523,50	761,75
561	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.523,50	761,75
562	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.523,49	761,75
563	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza 5S 16Gb Apple	Administração	50	1.507,00	753,50
564	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza 5S 16Gb Apple	Administração	50	1.507,00	753,50
565	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza 5S 16Gb Apple	Administração	50	1.507,00	753,50
566	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza 5S 16Gb Apple	Administração	50	1.507,00	753,50
567	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza 5S 16Gb Apple	Administração	50	1.507,00	753,50
568	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.279,00	639,50
569	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.278,72	639,36
570	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.278,72	639,36
571	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.278,72	639,36
572	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.199,99	600,00
573	Moveis / Utensilios	Iphone 5S 16Gb Cinza Apple	Administração	50	1.199,99	600,00
574	Moveis / Utensilios	Central Telefonica Hibrido Impacta68I Intelbras	Administração	50	2.409,19	1.204,60
575	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
576	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
577	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
578	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
579	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
580	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
581	Moveis / Utensilios	Radio Portatil Uhf/Vhf Dep450 Motorola	Administração	50	1.565,37	782,69
582	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
583	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
584	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
585	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
586	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
587	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
588	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
589	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
590	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
591	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
592	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
593	Moveis / Utensilios	Celular Android 7.1 Plat Xt1710 Motorola	Administração	50	1.350,00	675,00
594	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
595	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
596	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50

fls. 11836

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

FERTILIZANTES HERINGER S.A.

SOPARCONSULT

UNIDADE: RONDONÓPOLIS - MT

RELATÓRIO DOS BENS AVALIADOS - POR ORDEM DE CONTA CONTÁBIL - DATA BASE 28/02/2019

ITEM	CONTA CONTÁBIL	DESCRIÇÃO DOS BENS	DEPTO	EST	VALORES - R$	
					NOVO	AVALIADO
597	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
598	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
599	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
600	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
601	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
602	Moveis / Utensilios	Aparelho Celular Pt Galaxy J7Pro Samsung	Administração	50	1.045,00	522,50
	Moveis / Utensilios Total				**519.241,20**	**259.520,55**
603	Periféricos	Armazem - Galpao Estruturado Removivel (2 Unid)	Armazem	40	300.000,00	120.000,00
~~604~~	~~Periféricos~~	~~Sistema De Combate A Incendio~~	~~Armazem~~	~~50~~	~~20.000,00~~	~~10.000,00~~
605	Periféricos	Armazém Estruturado Tipo 2 Aguas 15X100 Tópico	Armazem	40	244.800,00	97.920,00
606	Periféricos	Armazém Estruturado Tipo 2 Aguas 20X60 Tópico	Armazem	40	195.840,00	78.336,00
607	Periféricos	Armazém Estruturado Tipo 2 Aguas 20X60 Tópico	Armazem	40	195.840,00	78.336,00
608	Periféricos	Armazém Estruturado Tipo 2 Aguas 20X60 Tópico	Armazem	40	195.840,00	78.336,00
609	Periféricos	Armazém Estruturado Tipo 2 Aguas 20X70 Tópico	Armazem	40	228.480,00	91.392,00
610	Periféricos	Armazém Estruturado Tipo 2 Aguas 20X85 Tópico	Armazem	40	277.440,00	110.976,00
~~611~~	~~Periféricos~~	~~Transformador Oleo Mineral De 300Kva Tensão 34,5-380/220V~~	~~Fabrica~~	~~50~~	~~30.000,00~~	~~15.000,00~~
612	Periféricos	Transformador Seco De 150Kva Tensão 380-220/127V	Fabrica	50	20.000,00	10.000,00
613	Periféricos	Caixa Dagua Fbv 10000L Tampa Rosc	Patio	50	4.163,80	2.081,90
614	Periféricos	Tanque Horizontal Ac 30000L 600X95Mm Bsp	Patio	50	20.000,00	10.000,00
	Periféricos Total				**1.732.403,80**	**702.377,90**
615	Veiculos	Gm / Onix Joye Placa - Fpq 0338 Ano 2017	Transportes	90	34.000,00	30.600,00
616	Veiculos	Vw / Gol City Mb Placa - Iwb 8404 Ano 2015	Transportes	90	27.000,00	24.300,00
617	Veiculos	Vw / Gol City Mb Placa - Qbj 6981 Ano 2015	Transportes	90	27.000,00	24.300,00
618	Veiculos	Vw / Gol Tl Mb S Placa - Qbl 4025 Ano 2015	Transportes	90	27.000,00	24.300,00
619	Veiculos	Vw / Saveiro Robust 1.6 Placa - Fjo 4948 Ano 2017	Transportes	90	37.000,00	33.300,00
620	Veiculos	Vw / Saveiro Placa - Oas 9686 Ano 2014	Transportes	90	24.000,00	21.600,00
	Veiculos Total				**176.000,00**	**158.400,00**
	Total Geral				**7.486.908,90**	**4.132.530,45**

fls. 11837

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

07. TERMO DE ENCERRAMENTO

Concluídos todos os procedimentos técnicos e normativos, admissíveis em Engenharia de Avaliações, certificamos que o valor de mercado dos bens móveis e imóveis de propriedade da **FERTILIZANTES HERINGER S.A.- UNIDADE DE RONDONÓPOLIS / MT,** objeto deste Laudo, é de R$ **4.132.530,45** (Quatro milhões, cento e trinta e dois mil, quinhentos e trinta reais e quarenta e cinco centavos), para a data base de 28/02/2019. Vai o presente Laudo impresso em 26 (Vinte e seis) folhas digitalizadas de um só lado, sendo esta datada e assinada, ficando os signatários à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizer necessário.

Possuindo ainda 03 anexos, que tem por objetivo confirmar e comprovar nossa proposição.

Piracicaba, 30 de Março e 2.019.

SOPARCONSULT CONSULTORES EMPRESARIAIS LTDA
Edison F. Guassi - diretor

Responsáveis Técnicos:

Dr. Paulo Henrique de Godoy
Engº mecânico
CREA: 5060345412

Lucio Antonio Lemes
Engº civil
CREA: 0601035461

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

ANEXO 01

AMOSTRAGEM FOTOGRÁFICA

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@bol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

FERTILIZANTES HERINGER S.A.
Unidade: RONDONÓPOLIS - MT
Prédios

Amostragem Fotográfica

Soparconsult Consultores Empresariais Ltda.
R. XV de Novembro, 944 - 11º A - Sala 113 - CEP. 13.400-911 - Piracicaba SP. - Fone: (19) 3422-9811 - E-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por [illegible] AHA[illegible] Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

FERTILIZANTES HERINGER S.A.
Unidade: RONDONÓPOLIS - MT
Máquinas / Equipamentos Industriais

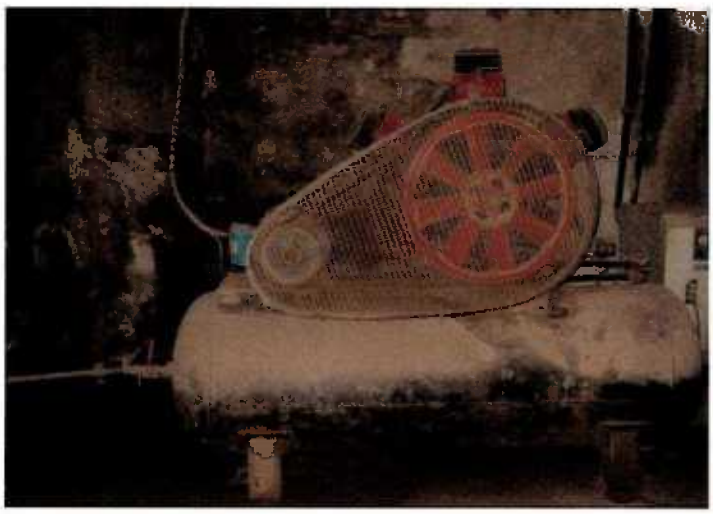
Amostragem Fotográfica

Soparconsult Consultores Empresariais Ltda.
R. XV de Novembro, 944 - 11º A - Sala 113 - CEP. 13.400-911 - Piracicaba SP. - Fone: (19) 3422-9811 - E-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO CAHAL [illegible] Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:56 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

FERTILIZANTES HERINGER S.A.
Unidade: RONDONÓPOLIS - MT
Periféricos



Amostragem Fotográfica

Soparconsult Consultores Empresariais Ltda.
R. XV de Novembro, 944 - 11° A - Sala 113 - CEP. 13.400-911 - Piracicaba SP. - Fone: (19) 3422-9811 - E-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHANAMANDELE Tribunal de Justica do Estado de Sao P... do ... 9/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

FERTILIZANTES HERINGER S.A.
Unidade: RONDONÓPOLIS - MT
Veículos / Máquinas Operatrizes

Amostragem Fotográfica

Soparconsult Consultores Empresariais Ltda.
R. XV de Novembro, 944 - 11º A - Sala 113 - CEP. 13.400-911 - Piracicaba SP. - Fone: (19) 3422-9811 - E-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por [illegible] (AHA [illegible] Justiça do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/[illegible] às [illegible] sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

ANEXO 02

NORMA DA ABNT

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

NORMA BRASILEIRA

ABNT NBR 14653-5

Primeira edição
05.06.2006

Válida a partir de
05.07.2006

Avaliação de bens
Parte 5: Máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral

Assets appraisal
Part 5: Appraisal of machinery, equipments and other industrial assets

Palavras-chave: Avaliação. Máquina. Equipamento. Unidade industrial
Descriptors: Appraisal. Machinery. Equipment. Plant

ICS 03.080.99

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS

Número de referência
ABNT NBR 14653-5:2006
19 páginas

©ABNT 2006

© ABNT 2006
Todos os direitos reservados. A menos que especificado de outro modo, nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou por qualquer meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia e microfilme, sem permissão por escrito pela ABNT

Sede da ABNT
Av. Treze de Maio, 13 - 28º andar
20031-901 - Rio de Janeiro - RJ
Tel.: + 55 21 3974-2300
Fax: + 55 21 2220-1762
abnt@abnt.org.br
www.abnt.org.br

Impresso no Brasil

©ABNT 2006 - Todos os direitos reservados

Sumário

		Página
Prefácio		iv
Introdução		iv
1	Objetivo	1
2	Referências normativas	1
3	Definições	1
4	Símbolos e abreviaturas	3
5	Classificação	3
5.1	Generalidades	3
5.1.1	Classificação dos setores econômicos	3
5.2	Classificação dos máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral	4
5.2.1	Segundo o tipo do bem	4
5.2.2	Segundo a situação dos bens	5
5.3	Classificação dos bens comuns em unidades industriais	5
5.3.1	Terreno	5
5.3.2	Infra-estrutura	5
5.3.3	Edificações	5
5.3.4	Máquinas, equipamentos e acessórios	6
5.3.5	Sistemas de utilidades	6
5.3.6	Veículos de transporte	6
6	Procedimentos de excelência	7
7	Atividades básicas	8
8	Metodologia aplicável	12
9	Especificação das avaliações quanto à fundamentação	13
10	Apresentação do laudo de avaliação	16
10.1	Laudo de avaliação completo	16
10.2	Laudo de avaliação simplificado	16
11	Procedimentos específicos	16
11.1	Identificação do valor patrimonial	16
11.2	Identificação do valor de desmonte da unidade industrial	17
11.3	Avaliação de valores em risco	18
11.4	Avaliação de bens para comércio exterior	18
11.5	Reavaliação de ativos imobilizados	19
11.6	Avaliações para garantia	19
11.6.1	Máquinas e equipamentos isolados	19
11.6.2	Unidades industriais	19

©ABNT 2006 - Todos os direitos reservados

Prefácio

A Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) é o Fórum Nacional de Normalização. As Normas Brasileiras, cuja conteúdo é de responsabilidade dos Comitês Brasileiros (ABNT/CB), dos Organismos de Normalização Setorial (ABNT/ONS) e das Comissões de Estudo Especiais Temporárias (ABNT/CEET), são elaboradas por Comissões de Estudo (CE), formadas por representantes dos setores envolvidos, delas fazendo parte: produtores, consumidores e neutros (universidades, laboratórios e outros).

A ABNT NBR 14653-5 foi elaborada no Comitê Brasileiro de Construção Civil (ABNT/CB-02), pela Comissão de Estudo de Avaliação na Construção Civil (CE-02:134.02). O Projeto circulou em Consulta Nacional conforme Edital nº 12, de 30.12.2005, com o número de Projeto 02:134.02-007/5.

Esta Norma cancela e substitui a ABNT NBR 8977:1985.

Esta Norma, sob o título geral "Avaliação de bens", tem previsão de conter as seguintes partes:

— Parte 1: Procedimentos gerais;

— Parte 2: Imóveis urbanos;

— Parte 3: Imóveis rurais, culturas agrícolas e semoventes;

— Parte 4: Empreendimentos;

— Parte 5: Máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral;

— Parte 6: Recursos naturais e ambientais;

— Parte 7: Patrimônios históricos.

Introdução

Esta parte da ABNT NBR 14653 visa detalhar e complementar os procedimentos gerais estipulados na ABNT NBR 14653-1, que é a norma guia, nos aspectos que dizem respeito à avaliação de máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral. Além dos procedimentos para as avaliações destes bens, apresenta procedimentos específicos para a avaliação de valores em risco, avaliação para comércio exterior e reavaliação de ativos imobilizados.

©ABNT 2006 - Todos os direitos reservados

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

Avaliação de bens
Parte 5: Máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral

1 Objetivo

Esta parte da NBR 14653 fixa as diretrizes para a avaliação de empreendimentos industriais:

a) classificação da sua natureza;

b) estabelecer a terminologia: definições, símbolos e abreviaturas;

c) descrição das atividades básicas;

d) definição da metodologia básica;

e) especificação das avaliações;

f) requisitos básicos de laudos e pareceres técnicos de avaliação.

2 Referências normativas

As normas relacionadas a seguir contêm disposições que, ao serem citadas neste texto, constituem prescrições para esta parte da ABNT NBR 14653. As edições indicadas estavam em vigor no momento desta publicação. Como toda norma está sujeita a revisão, recomenda-se aqueles que realizam acordos com base nesta que verifiquem a conveniência de se utilizarem as edições mais recentes das normas citadas a seguir. A ABNT possui a informação das normas em vigor em um dado momento.

Lei nº 6.404, de 15/12/1976, que dispõe sobre as Sociedades por Ações.

Decreto-Federal 81.621, de 03/05/78, que aprova o Quadro Geral de Unidades de Medida.

ABNT NBR 14653-1:2001 – Avaliação de bens – Parte 1: Procedimentos gerais.

ABNT NBR 14653-2:2004 – Avaliação de bens – Parte 2: Imóveis urbanos.

ABNT NBR 14653-3:2004 – Avaliação de bens – Parte 3: Imóveis rurais.

ABNT NBR 14653-4:2002 – Avaliação de bens – Parte 4: Empreendimentos.

3 Definições

Para os efeitos desta parte da ABNT NBR 14653 aplicam-se as definições da ABNT NBR 14653-1 e as seguintes.

3.1 bem similar: Bem com características relevantes na formação de valor equivalentes ao do avaliando, tais como função, desempenho operacional e estrutura construtiva.

3.2 custo direto de instalação: Recursos monetários referentes aos gastos de montagem, bases e estruturas específicas de apoio, fretes, taxas e impostos diretos.

3.3 custo indireto de instalação: Recursos monetários referentes a projetos, gerenciamento da montagem, "start-up", taxas e impostos incentivos e despesas financeiras.

3.4 depreciação inicial: Perda de valor de um bem em função da descaracterização do bem como novo.

3.5 depreciação por desmontagem: Depreciação de um bem devido a efeitos cinéticos decorrentes dos trabalhos normais necessários à remoção do equipamento.

3.6 equipamento: Qualquer unidade auxiliar componente de máquina.

3.7 good-will: Diferença, quando positiva, entre o valor econômico e o valor patrimonial, aplicável a uma unidade industrial.

3.8 idade aparente: Idade estimada de um bem, em função de suas características e estado de conservação no momento da vistoria.

3.9 instalações: Conjunto de materiais, materiais, redes, equipamentos e serviços, para apoio operacional a uma máquina isolada, fase de produção ou unidade industrial, conforme o grau de agregação.

3.10 linha de produção: Conjunto de bens (máquinas, equipamentos, acessórios, dispositivos e instalações, entre outros) integrados em um processo produtivo.

3.11 máquina: Todo e qualquer aparelho, composto por um ou mais equipamentos, destinado a executar uma ou mais funções específicas em um trabalho ou à produção industrial.

3.12 manutenção: Conjunto de ações preventivas ou corretivas necessárias para preservar as condições normais de utilização de um bem.

3.13 manutenção corretiva: Conjunto de ações que visam corrigir falhas operacionais de um bem.

3.14 manutenção preventiva: Conjunto de ações de caráter programado em um bem, envolvendo a inspeção ou troca prévia de componentes, de acordo com planejamento que vise garantir o seu perfeito funcionamento.

3.15 manutenção preditiva: Conjunto de ações de caráter programado em um bem, por meio de monitoramento contínuo de seus componentes e com o auxílio de inspeção não destrutiva (análise de vibrações, termografia, entre outros).

3.16 módulo: Conjunto de máquinas, equipamentos e instalações que constitui uma unidade integrada a um processo, segmento ou etapa de produção e que pode ser montado ou fabricado externamente (exemplos: cilindros, subestação elétrica compacta, turbinas e outros).

3.17 preço de liquidação forçada: Quantia atribuível pelo bem na hipótese de uma venda compulsória ou em prazo menor que o médio de absorção pelo mercado.

3.18 salvado: Objeto que se consegue resgatar de um sinistro e que ainda possui valor.

3.19 seguro: Transferência de risco garantida por contrato, pelo qual uma das partes se obriga, mediante entrega de prêmio, a indenizar a outra pela ocorrência de sinistro coberto pela apólice.

3.20 sinistro: Evento que causa perda financeira.

3.21 sistema: Conjunto de máquinas, equipamentos e instalações para serviços específicos da unidade industrial. Exemplo: sistema de vapor, elétrico, de combustível etc.

3.22 sistema integrado: Conjunto de máquinas ou equipamentos projetado para executar um determinado trabalho ou função, de forma sincronizada, por meio de ligações de qualquer natureza, que é avaliado em grupo.

3.23 unidade industrial: Conjunto de terreno, infraestruturas, edificações e benfeitorias, máquinas, equipamentos, instalações, móveis e utensílios, destinados à produção industrial.

3.24 valor de desmonte: Custo de reedição no fornecedor de um bem ou conjunto de bens, deduzidas as despesas de desmontagem, remoção, revisão, recondicionamento e comercialização.

3.25 valor de mercado para compra: Valor provável pelo qual o proprietário industrial deveria um bem avaliado no mercado, no estado em que se encontra. Exemplo: aquisição de máquinas operatrizes pela indústria no mercado de usados.

3.26 valor de mercado para venda: Valor provável que o proprietário industrial de um bem avaliado obteria no mercado para a sua venda no estado e no local em que se encontra.

3.27 valor de sucata: Valor de mercado dos materiais reaproveitáveis de um bem, na condição de desativação, bem que estes sejam utilizados para fins produtivos.

3.28 valor econômico: Valor presente da renda líquida atribuível pelo módulo ou unidade industrial durante sua vida econômica, à taxa de desconto correspondente ao custo de oportunidade de igual risco.

3.29 valor em uso: Valor de um bem, em condições de operação, no estado atual, como uma parte integrante de uma indústria, incluídas, quando pertinentes, as despesas de projeto, embalagem, impostos, fretes e montagem.

3.30 valor em risco: Valor representativo da parcela do bem que se pretende segurar e que pode corresponder ao valor máximo segurável.

4 Símbolos e abreviaturas

As notações adotadas pelo engenheiro de avaliações devem ser devidamente explicitadas no laudo ou parecer técnico, indicando-se também suas respectivas unidades de medida, de acordo com o Decreto-Federal 81.621 de 03/05/78.

5 Classificação

5.1 Generalidades

5.1.1 Classificação dos setores econômicos

a) primário:

- extrativo mineral;
- extrativo vegetal;
- extrativo animal (exemplo: pesca);
- agricultura e pecuária.

b) secundário:

- indústria de base (exemplos: siderurgia, refinaria);
- indústria de transformação:
  - indústria de bens intermediários (exemplo: autopeças);
  - indústria de bens de capital (exemplos: máquinas operatrizes, escavadeiras);
  - indústria de bens de consumo (exemplos: vestuário, alimentação);
    - bens duráveis (exemplo: automóveis);
    - bens não duráveis (exemplo: alimentos);
- construção civil;
- transportes;
- comunicações.

c) terciário:

- comércio;
- serviços:
  - educação;
  - saúde;
  - segurança;
  - serviços públicos;
  - entretenimento;
  - pesquisa.

5.2 Classificação das máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral

5.2.1 Segundo o tipo de bem

a) máquinas;

b) equipamentos;

c) acessórios, dispositivos e gabaritos;

d) ferramentas, moldes e estampos;

e) instalações;

f) veículos de transporte;

g) móveis e utensílios.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

5.2.2 Segundo a situação dos bens

a) bens isolados (máquinas, ou não);

b) bens instalados, integrados no processo da unidade industrial.

5.3 Classificação dos bens correntes em unidades industriais

5.3.1 Terreno

a) residencial (vilas operárias, manufaturas domésticas, entre outros);

b) comercial e de serviços (armazéns, lojas, áreas administrativas, entre outros);

c) industrial;

d) agroindustrial.

5.3.2 Infra-estrutura

a) terraplenagem;

b) sistema de captação, tratamento, reservação e distribuição de água (potável, resfriamento, geração de vapor, limpeza, incêndio etc.);

c) sistemas de coleta, tratamento e disposição de esgotos sanitários;

d) sistemas de coleta, tratamento e disposição de resíduos industriais;

e) sistema de drenagem de águas pluviais;

f) sistema de iluminação externa;

g) sistema viário (vias externas, estacionamentos, pátios de manobra, calçadas, pontes, vias permanentes ferroviárias, canais, entre outros);

h) fechamentos laterais (muros, cercas, entre outros);

i) sistemas de segurança patrimonial;

j) sistemas de prevenção e combate a incêndios.

5.3.3 Edificações

a) residenciais (vilas operárias, manufaturas domésticas, entre outros);

b) comerciais e de serviços (armazéns, lojas, prédios administrativos, entre outros);

c) industriais (cabines de força, casas de balança, laboratórios, galpões e edifícios de produção, construções especiais, entre outros);

d) agroindustriais (armazéns de grãos, silos entre outros).

5.3.4 Máquinas, equipamentos e acessórios

a) máquinas instaladas;

b) ferramentas;

c) sistemas de acionamento (motores, turbinas, entre outros);

d) sistemas de controle externos à máquina (painéis eletro-eletrônicos, centro de controle de motores, entre outros);

e) sistemas de automação;

f) sistemas de transporte (correias transportadoras, pontes rolantes, teleféricos, entre outros);

g) sistemas de armazenagem (tanques, silos, entre outros);

h) sistemas integrados de produção (plataformas de exploração de petróleo, produção de álcool, sulfuro centrais termoelétricas, entre outros);

i) outros disponíveis acessórios de produção.

5.3.5 Sistemas de utilidades

a) de água industrial;

b) de vapor;

c) de armazenamento;

d) de energia elétrica (geração, transmissão e distribuição);

e) de ar comprimido;

f) de combustíveis;

g) de efluentes industriais;

h) outros (estação por solventes, calcinadores, entre outros).

5.3.6 Veículos de transporte

5.3.6.1 Terrestre

a) automóveis;

b) ônibus;

c) motocicletas, bicicletas, triciclos, reboques e afins;

d) utilitários leves;

e) caminhões;

f) empilhadeiras;

g) veículos fora de estrada (tratores, colhedeiras, escavadeiras, motoniveladoras, carregadeiras, caminhões especiais, entre outros);

h) semoventes.

5.3.6.2 Ferroviário

a) material rodante (locomotivas, vagões, tronzas, autos de linha, bem de controle, entre outros).

5.3.6.3 Marítimo

a) navios;

b) rebocadores/empurradores;

c) balsas, chatas e barcaças;

d) lanchas, escunas, iates e outros;

e) botes, escaleres, baleeiras e canoas;

f) cáveas.

5.3.6.4 Aéreo

a) aviões;

b) planadores e ultraleves;

c) helicópteros;

d) drigiveis.

5.3.6.5 Móveis e utensílios

a) mobiliário;

b) equipamentos de informática e de reprodução;

c) equipamentos de telecomunicação;

d) equipamentos de cozinha e restaurante industrial;

e) equipamentos ambulatoriais;

f) equipamentos de lazer.

6 Procedimentos de excelência

Devem ser seguidos os procedimentos estabelecidos na ABNT NBR 14653-1.

7 Atividades básicas

7.1 O engenheiro de avaliações, em comum acordo com o contratante, deve preliminarmente caracterizar a finalidade, o objeto, o fim de vista, o escopo e o grau de agregação da avaliação.

7.2 O engenheiro de avaliações deve caracterizar as premissas e os fatores internos do trabalho.

7.2.1 Não faz parte do escopo primeiro dos trabalhos de avaliação a identificação de passivos ambientais, pesquisas domiciliares, estudos geológicos e o levantamento de dimensões de heranças e benfeitorias.

7.3 Finalidades básicas

— avaliações para alienação;

— avaliações para fusões, cisões e incorporações;

— avaliações para leilões;

— avaliações para garantias e penhores;

— avaliações para seguros;

— avaliações patrimoniais;

— reavaliação de ativos imobilizados;

— avaliações para elaboração estatística.

7.3.1 A Tabela 1 associa as finalidades das avaliações com o seu grau de agregação e tipos de valor.

Tabela 1 — Finalidades das avaliações e tipos de valor admissíveis

Finalidade	Bem isolado			Módulo industrial ou sistema integrado	Unidade industrial
	Fora do processo industrial		Integrado ao processo industrial (instalado)		
	Não instalado	Instalado			
Alienação	Valor de mercado para venda Valor de desmonte Valor de sucata	Valor de mercado para venda Valor de desmonte Valor de sucata	Valor de mercado para venda Valor de desmonte Valor de sucata	Valor econômico Custo de reedição no destino Valor de desmonte	Valor econômico Custo de reedição no destino Valor de desmonte
Alienação forçada	Preço de liquidação forçada	Preço de liquidação forçada	Preço de liquidação forçada	Preço de liquidação forçada	Preço de liquidação forçada

fls. 11848

Tabela 1 (conclusão)

Finalidade	Bem isolado			Módulo industrial ou sistema integrado	Unidade industrial
	Fora do processo industrial		Integrado ao processo industrial (instalado)		
	Não instalado	Instalado			
Fusão, cisão e incorporação	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor de desmonte Valor de sucata	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor de desmonte Valor de sucata	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor em uso Valor de desmonte Valor de sucata	Valor econômico Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor de desmonte Valor de sucata	Valor econômico Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor de desmonte Valor de sucata
Garantia e penhora	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra	Custo de reedição Valor de desmonte	Valor econômico Custo de reedição Valor de desmonte	Valor econômico Custo de reedição Valor de desmonte
Seguro	Valor em risco	Valor em risco	Valor em risco	Valor em risco	Valor em risco
Patrimonial e reavaliação de ativos imobilizados	Valor de mercado para compra Custo de reedição Valor de sucata	Valor de mercado para compra Custo de reedição Valor de sucata	Valor de mercado para compra Custo de reedição Valor de sucata	Valor de mercado para compra Custo de reedição Valor de sucata	Valor de mercado para compra Custo de reedição Valor de sucata
Comércio exterior	Custo de reprodução Valor de mercado para compra	Não aplicável	Não aplicável	Custo de reprodução Valor de mercado para compra	Custo de reprodução Valor de mercado para compra

7.4 Tipos de valor

a) para bens isolados

— valor de mercado

- para venda
- para compra

custo de reedição

- no destino,
- na fornecedora,

valor de desmonte

— valor em risco,

— valor de sucata,

— valor em uso

b) para unidades industriais

valor econômico,

— valor patrimonial,

— valor em risco,

— valor de desmonte,

— valor em uso

7.5 Cálculo de agregação da avaliação

a) máquina isolada

b) equipamento

c) instalação,

d) linha de montagem

e) módulo,

f) unidade industrial

7.6 Para regulação e conhecimento da documentação deve reportar-se a 7.1 e 7.2 da ABNT NBR 14653-1:2001 e solicitar, entre outros e quando cabível, os seguintes documentos:

a) máquinas isoladas manuais, desenhos esquemáticos e documentação de origem. Quando se tratar de máquinas importadas, além dos documentos anteriores, guias de importação;

b) unidades industriais, plantas, leiautes, fluxogramas, inventário técnico disponível, escrituras e documentos dominiais

7.6.1 Para a identificação do valor em risco, solicitar as plantas de risco

7.6.2 Para a reavaliação do ativo imobilizado, solicitar a relação dos ativos contábeis para a data-base da avaliação

7.7 A vistoria deve ser conforme 7.7.1 a 7.7.5

7.7.1 No caso de avaliação de máquinas isoladas, deve-se relatar se foi possível observá-las em funcionamento

7.7.2 É imprescindível a vistoria dos bens tangíveis constituintes da unidade industrial e do entorno que a influencia no intuito de caracterizá-lo, com o registro de seus atributos físicos e de utilização relevantes para a avaliação.

As máquinas que compõem a unidade industrial devem ser caracterizadas conforme 5.3.4.

7.7.3 Recomenda-se que o engenheiro de avaliações relate as situações por ele identificadas na vistoria que possam afetar o valor do bem.

7.7.4 Recomenda-se fotografar e caracterizar os elementos mais importantes da avaliação.

7.7.5 A data da vistoria e o autor devem constar no laudo.

7.8 A coleta de dados deve atender 7.9.1 a 7.9.3.

7.8.1 **Bens isolados**

Devem ser coletados todos os elementos relativos às condições de manutenção do bem ou eventuais reformas e suas principais características, como: potência, capacidade, dimensões, peso, fabricante, modelo, ano de fabricação e número de série.

7.8.2 **Unidades industriais – Inventário técnico**

7.8.2.1 O grau de agrupamento do inventário técnico deve se dar ao nível de detalhamento previamente definido na contratação do trabalho.

7.8.2.2 Quando a elaboração do inventário técnico for incumbência do engenheiro de avaliações, este deve explicitar previamente à contratação as condições de sua realização e o alcance de sua análise.

7.8.2.3 O inventário técnico pode estar vinculado à localização física, a processos de fabricação ou à natureza dos bens.

7.8.2.4 O inventário técnico deve ter detalhamento que permita a coleta e a estimativa de custos compatíveis com a finalidade da avaliação.

7.8.3 **Outras informações**

Recomenda-se obter, entre outras e quando cabíveis, as informações descritas em 7.8.3.1 a 7.8.3.3.

7.8.3.1 Vidas úteis e idades dos bens.

7.8.3.2 Estimar custos de frete, instalações e despesas de montagem (para a identificação de valores patrimoniais, reavaliação de ativos e valores em risco).

7.8.3.3 Estimar custos de desmontagem e comercialização (para a identificação do valor de desmonte).

7.9 A escolha da metodologia deve ser conforme 7.9.1 a 7.9.2.

7.9.1 Observar o disposto em 7.5 e na seção 8 da ABNT NBR 14653-1:2001.

7.9.2 O método adotado deve considerar a finalidade da avaliação, conforme o apresentado na tabela 1 e os procedimentos específicos detalhados na seção 11 relativos à identificação do valor patrimonial, do valor de desmonte, do valor em risco e do valor para garantia, à avaliação para comércio exterior, e a reavaliação de ativos

7.10 A depreciação deve ser conforme 7.10.1 a 7.10.5.

7.10.1 Para a identificação da depreciação, devem ser considerados a vida remanescente, a vida transcorrida, os valores residuais, o estado de conservação ou a obsolescência do bem, com explicitação do critério de depreciação aplicado, bem como as fontes de referência utilizadas.

7.10.2 O engenheiro de avaliações deve apresentar no laudo o valor dos bens como novos, os custos de reedição e as depreciações utilizadas para cada bem.

7.10.3 Podem ser utilizados como atenção auxiliar, em casos excepcionais, o custo necessário à recomposição do bem ou, ainda, a estimativa da perda de desempenho.

7.10.4 O coeficiente de depreciação deve ser aplicado sobre o valor depreciável.

7.10.5 A depreciação deve considerar as instalações e despesas de montagem do bem, de acordo com as suas particularidades, quando aplicável.

7.11 Pode ser feito arredondamento de até 1%, conforme disposto em 7.7.1 da ABNT NBR 14653-1:2001.

7.12 Na avaliação de máquinas isoladas deve ser realizado um breve diagnóstico quanto à liquidez do bem e, tanto quanto possível, devem ser relatadas as principais características do mercado, inclusive com a identificação da existência de mercado de usados para o bem.

7.13 A identificação deve considerar a previsibilidade de vendas líquidas a serem auferidas pela unidade industrial durante sua vida econômica e corresponde à diferença entre o valor econômico e o patrimonial ("good will"). Em caso de apuração de valor negativo, configura-se uma obsolescência econômica. Para a identificação do valor econômico, devem ser utilizados os critérios da ABNT NBR 14653-4.

8 Metodologia aplicável

Para atender as finalidades previstas na tabela 1 e aos procedimentos específicos da seção 11, recomenda-se observar os seguintes métodos definidos na seção 8 da ABNT NBR 14653-1:2001:

a) método comparativo direto de dados de mercado: para máquinas isoladas, apura o valor através de bens similares usados. As características diferentes devem ser tratadas por critérios fundamentados pelo engenheiro de avaliações, contemplando as diferentes funções, desempenhos operacionais (volume de produção, qualidade do produto produzido, custo unitário das peças produzidas), estruturais construtivas (carcaça, sistemas de acionamento e comandos) e itens opcionais, entre outros;

b) método involutivo: apura o valor do terreno da unidade industrial, na impossibilidade de comparações com imóveis de porte similares, com adoção dos procedimentos previstos na ABNT NBR 14653-2;

c) método evolutivo: apura o valor do imóvel (terrenos e edificações) nas avaliações patrimoniais de unidades industriais, quando for possível obter o fator de comercialização em mercado semelhante, com adoção dos procedimentos previstos na ABNT NBR 14653-2;

d) método da capitalização da renda: apura o valor econômico da unidade industrial, com adoção dos procedimentos previstos na ABNT NBR 14653-4;

e) métodos de custos (comparativo direto e quantificação): apuram o valor de preços e benefícios, através do custo de reedição. Para máquinas, na impossibilidade de uso do método comparativo direto de dados de mercado, utiliza-se a cotação de preços de bens novos junto a fabricantes destes ou similares, com aplicação da depreciação

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

fls. 11849

9 Especificação das avaliações quanto à fundamentação

9.1 O estabelecimento, por parte do contratante, do grau de fundamentação não representa garantia de alcance de graus elevados de fundamentação.

A fundamentação de uma avaliação está relacionada com o empenho do engenheiro de avaliações e depende das informações obtidas junto ao contratante e das disponíveis no mercado, bem como do prazo e recursos contratados para a execução do serviço.

9.2 No caso de informações insuficientes para a utilização dos métodos previstos nesta Norma, o trabalho não deve ser classificado quanto à fundamentação e deve ser considerado parecer técnico, como definido em 3.34 da ABNT NBR 14653-1:2001.

9.2.1 Se a avaliação da unidade industrial não atinge o grau mínimo de fundamentação, deve ser emitido parecer técnico.

9.2.2 Quando não for possível fotografar ou visionar um bem isolado objeto de avaliação, deve ser emitido parecer técnico.

9.2.3 Quando forem avaliados diversos bens, a representação fotográfica pode ser efetuada por setores. O nível de especificação deve recair sobre os bens que perfazem 80% do valor total da avaliação.

9.3 Os itens de uso restrito, conforme 10.3 da NBR 14653-1:2001, podem ser dispensados de especificação, em comum acordo entre as partes.

9.4 Para fins de enquadramento da avaliação de bens isolados em graus de fundamentação, devem ser considerados os critérios da tabela 2. Casos que não sejam previstos na tabela 2 devem ser classificados como pareceres técnicos.

Tabela 2 — Graus de fundamentação para laudos de avaliação de máquinas, equipamentos ou instalações isoladas

Item	Descrição	Graus		
		III	II	I
1	Valores	Caracterização completa e identificação fotográfica do bem, incluindo seus componentes acessórios, reparos e acionamentos	Caracterização sintética do bem e seus principais complementos, com fotografias	Caracterização sintética do bem, com fotografia
2	Funcionamento	O funcionamento foi observado pelo engenheiro de avaliações e as condições de produção, eficiência e manutenção estão relatadas no laudo	O funcionamento foi observado pelo engenheiro de avaliações	Não foi possível observar o funcionamento

Tabela 2 (conclusão)

Item	Descrição	Graus		
		III	II	I
3	Fontes de informação e dados de mercado	Para custo de reedição: cotação direta do bem novo no fabricante, para a mesma especificação ou, pelo menos três cotações de bens novos similares Para valor de mercado: no mínimo três dados de mercado de bens similares no estado do avaliando As informações e condições de fornecimento devem estar documentadas no laudo	Para custo de reedição: cotação direta do bem novo no fabricante, para a mesma especificação ou pelo menos duas cotações de bens novos similares Para valor de mercado: dois dados de mercado de bens similares no estado do avaliando As informações e condições de fornecimento devem estar relatadas no laudo	Para custo de reedição: uma cotação direta para bem novo similar Para valor de mercado um dado de mercado de bem similar no estado do avaliando Citada a fonte de informação
4	Depreciação	Implícita no valor de mercado do bem	Calculada por metodologia consagrada	Arbitrada

9.5 No caso de utilização de tratamento de dados com o uso de regressão linear (que será considerado grau III no item 3 da tabela 2), observar o número mínimo de dados de mercado, equivalente a (3k + 1), onde k é o número de variáveis independentes.

9.6 Para fins de enquadramento global do laudo em graus de fundamentação, devem ser considerados os critérios de 9.6.1 a 9.6.3.

9.6.1 Na tabela 2, identificam-se três graus (III, II e I) e 4 itens (de 1 a 4).

9.6.2 O atendimento a cada exigência do grau I terá 1 ponto, do grau II, 2 pontos, e do grau III, 3 pontos.

9.6.3 O enquadramento global do laudo deve considerar a soma de pontos obtidos para o conjunto de itens atendendo à tabela 3.

Tabela 3 — Enquadramento dos laudos segundo seu grau de fundamentação (avaliação de máquinas, equipamentos ou instalações isoladas)

Graus	III	II	I
Pontos mínimos	10	6	4
Restrições	Todos os itens no mínimo no grau II	Item 2 e 4 no mínimo no grau II e os demais no mínimo no grau I	Todos os itens no mínimo no grau I

9.7 Para fins de enquadramento de unidades industriais em graus de fundamentação, devem ser considerados os critérios da tabela 4. Casos que não sejam previstos na tabela 4 devem ser classificados como pareceres técnicos.

Tabela 4 — Graus de fundamentação para a unidade industrial completa

Item	Descrição	Graus		
		III	II	I
1	Funcionamento	O funcionamento da unidade fabril foi observado pelo engenheiro de avaliações e as condições gerais de produção, eficiência e manutenção estão relatadas no laudo	O funcionamento da unidade fabril foi observado pelo engenheiro de avaliações	Não foi possível observar o funcionamento da unidade fabril
2	Cadastro técnico	Cadastro com identificação de idade e condição de manutenção	Cadastro com identificação de idade	Relação dos bens
3	Máquinas e equipamentos móveis e utensílios	Pelo menos 90% do valor do item no grau III desta parte 5 (tabelas 2 e 3)	Pelo menos 80% do valor do item no mínimo no grau II desta parte 5 (tabelas 2 e 3)	Pelo menos 80% do valor do item no mínimo no grau I desta parte 5 (tabelas 2 e 3)
4	Terrenos	Pelo menos 80% do valor do item no grau III da parte 2 ou parte 3	Pelo menos 80% do valor do item no mínimo no grau II da parte 2 ou parte 3	Pelo mínimo 80% do valor do item no mínimo no grau I da parte 2 ou parte 3
5	Edificações e infraestrutura	Pelo menos 80% do valor do item no grau III da parte 2 ou parte 3	Pelo menos 80% do valor do item no mínimo no grau II da parte 2 ou parte 3	Pelo menos 80% do valor do item no mínimo no grau I da parte 2 ou parte 3

9.8 Para fins de enquadramento global do laudo em graus de fundamentação, devem ser considerados os critérios descritos em 9.8.1 a 9.8.4.

9.8.1 Na tabela 4, identificam-se três graus (III, II e I) e cinco itens (de 1 a 5).

9.8.2 Os itens 1 e 2 são apenas restritivos e não contribuem para a pontuação total. Para os itens 3 a 5 o atendimento a cada exigência do grau I terá 1 ponto, do grau II, 2 pontos, e do grau III, 3 pontos.

9.8.3 Os pontos dos itens 3 a 5 devem ser multiplicados pelo percentual de participação do valor dos bens de cada item no valor total da unidade industrial.

9.8.4 O enquadramento global do laudo deve considerar a soma dos pontos obtidos nos itens 3 a 5, atendendo à tabela 5.

Tabela 5 — Enquadramento dos laudos segundo seu grau de fundamentação (unidades industriais)

Graus	III	II	I
Pontos mínimos	2,5	1,5	1
Restrições	Itens 1 e 2 no mínimo no grau III	Itens 1 e 2 no mínimo no grau II	Todos os itens no mínimo no grau I

10 Apresentação do laudo de avaliação

10.1 Laudo de avaliação completo

O laudo de avaliação completo deve conter no mínimo os seguintes itens:

a) identificação do solicitante;

b) finalidade do laudo, quando informado pelo solicitante;

c) tipo de avaliação;

d) grau de precisão da avaliação;

e) pressupostos, ressalvas e fatores limitantes, conforme 7.2 da ABNT NBR 14653-1:2001;

f) identificação e caracterização do bem avaliando, conforme 7.3 da ABNT NBR 14653-1:2001, no que couber;

g) diagnóstico do mercado, conforme 7.7.2 da ABNT NBR 14653-1:2001;

h) indicação da metodologia utilizada;

i) tratamento dos dados e identificação do resultado - explicitar os cálculos efetuados, o campo de arbítrio, se for o caso, e justificativas para o resultado adotado;

j) especificação da avaliação - indicar a especificação atingida, com relação ao grau de fundamentação, conforme seção 9;

k) resultado da avaliação e data de referência, com explicitação da finalidade, objeto, tipo de valor e alcance da avaliação;

l) qualificação legal completa e assinatura dos profissionais responsáveis pela avaliação.

10.2 Laudo de avaliação simplificado

O laudo de avaliação simplificado pode dispensar o descrito nas alíneas c), e) e i) de 10.1.

11 Procedimentos específicos

11.1 Identificação do valor patrimonial

11.1.1 Tem por finalidade apresentar o somatório dos valores individuais dos bens que compõem o objeto da avaliação, seja o enfoque da reposição ou reedição no destino.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819 .
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

Este procedimento para a avaliação de processo, módulo de unidade industrial pode não refletir o seu valor de mercado que deve ser estimado pela conciliação do seu valor econômico (cujos procedimentos estão detalhados na ABNT NBR 14653-4) com o seu valor de desmonte.

11.1.2 São recomendáveis nesse tipo de avaliação, conforme a natureza dos bens e da avaliação, os seguintes critérios:

- terrenos: avaliar preferencialmente pelo método comparativo direto de dados de mercado (importar de ABNT NBR 14653-2 ou ABNT NBR 14653-3);
- infraestruturas e sistemas de utilidades: avaliar pelos métodos de custo definidos na NBR 14653-1. A estimativa de custos deve ser fundamentada pelo engenheiro de avaliações, tomando como base a documentação técnica (memorial descritivo, especificações, plantas as-built, quantitativos e outros), disponibilizada pelo contratante;
- edificações: avaliar em geral, pelos métodos de custo definidos na ABNT NBR 14653-1 e ABNT NBR 14653-2;
- máquinas e equipamentos: avaliar preferencialmente pelo método comparativo direto de dados de mercado. Quando não for possível, avaliar pelos métodos de custo definidos nesta parte da ABNT NBR 14653;
- moldes, estampos e ferramental: avaliar preferencialmente pelos métodos de custo;
- veículos de transporte: avaliar preferencialmente pelo método comparativo direto de dados de mercado;
- móveis e utensílios: avaliar preferencialmente pelo método comparativo direto de dados de mercado.

11.1.3 Para bens que são avaliados por comparação direta, devem ser obtidas as fontes de consulta e os dados de mercado. No caso de ser utilizada a cotação de preços, devem ser explicitados os preços, as fontes utilizadas e as respectivas condições de fornecimento.

11.1.4 Na impossibilidade da avaliação do terreno pelo método comparativo direto de dados de mercado, pode ser utilizado o método involutivo, que reflita o valor de gleba para seu aproveitamento eficiente.

11.1.5 Em áreas de extrema valorização, o valor do terreno pode conduzir ao valor de desmonte dos demais bens.

11.2 Identificação do valor de desmonte da unidade industrial

Quando a unidade industrial for suposta imóvel, deve ser avaliada pelo enfoque de venda de seus bens constituintes, com os seguintes procedimentos:

- valor do imóvel (terrenos, infraestruturas e benfeitorias): considerar-se as condições de imóveis similares no mercado, aplicando-se o método comparativo direto de dados de mercado ou o método involutivo. O engenheiro de avaliações deve prestar atenção especial às infraestruturas e preços específicos, no que tange a sua liquidez e custos de adaptação para outros usos.
- valor das máquinas e equipamentos: devem ser observadas as condições de comercialização. Para máquinas avaliadas pelo método comparativo direto de dados de mercado deve ser identificado o valor de mercado para venda. Para as demais, devem ser identificados os valores de desmonte, de quais consideram as respectivas despesas de desmontagem, remoção, revenda, recondicionamento e comercialização.

11.3 Avaliação de valores em risco

11.3.1 O valor em risco compreende o levantamento dos valores necessários à reposição ou reconstrução dos seguintes bens:

- sistemas de utilidades;
- edificações e suas instalações;
- máquinas, móveis, utensílios, equipamentos e suas instalações;
- mercadorias e matérias-primas.

11.3.2 Sempre que possível, devem ser identificados os valores de mercado para reposição dos bens, com a utilização do método comparativo direto de dados de mercado. Devem ser acrescentados os dispêndios necessários para suas instalações (frete, base, interligações e colocação em marcha). Os resultados apurados corresponderão aos valores em risco desses bens.

11.3.3 Caso o bem não possa ser recolocado nas condições em que se encontra ou se encontrava, de forma a permitir a aplicação de 11.3.2, utiliza-se o custo de reedição (conhecido no mercado segurador como "valor atual").

11.3.4 A avaliação para esta finalidade deve refletir a reposição dos bens nas condições em que se encontram, com a atualização dos gastos com instalações e montagem.

11.3.5 O engenheiro de avaliações deve relacionar os bens a serem avaliados dentro do objeto da sua contratação.

11.3.6 O inventário físico dos bens em risco deve estar relacionado a uma planta de localização ou desenho esquemático.

11.3.7 Para este tipo de avaliação, o valor do terreno deve ser desconsiderado.

11.3.8 Para este tipo de avaliação, o valor das fundações é usualmente desconsiderado.

Caso seja solicitado, podem ser apresentados os valores do prédio nas duas condições (com e sem fundações).

11.3.9 Para avaliação das edificações, deve ser utilizado o método da quantificação de custo, definido na ABNT NBR 14653-1 e detalhado na ABNT NBR 14653-2.

11.3.10 Para a avaliação de produtos acabados ou não, devem ser considerados o estágio de sua produção e seus correspondentes custos.

11.3.11 Em caso de avaliação decorrente de sinistro, o engenheiro de avaliações deve identificar os indícios circunstanciados, apurar, a partir da reclamação do segurado, a extensão dos danos, fixar o valor do prejuízo e avaliar o salvado. O engenheiro de avaliações deve relacionar os bens a serem avaliados, dentro do objeto da sua contratação.

11.4 Avaliação de bens para comércio exterior

11.4.1 No comércio exterior, as situações em que serão requeridas as avaliações de bens são:

- perícia aduaneira;
- admissão ou exportação temporária;
- importação de máquinas usadas.

11.4.2 A vistoria no país de origem deve ser realizada pelo engenheiro responsável. Quando efetuada por terceiros, deve ser explicitada no laudo, sem eximir a responsabilidade do autor.

11.5 Reavaliação de ativos imobilizados

11.5.1 Tem por finalidade identificar para cada um dos bens da conta que se pretende reavaliar os seus respectivos valores, sob o enfoque da reposição ou reedição no destino, conforme os critérios da avaliação patrimonial.

11.5.2 Devem ser apresentadas as expectativas de vida remanescente dos bens avaliados.

11.5.3 A conciliação deve atender 11.5.3.1 a 11.5.3.4.

11.5.3.1 Para a reavaliação de ativos imobilizados, deve ser preliminarmente realizada a conciliação físico-contábil, que tem como objetivo correlacionar os bens identificados fisicamente com aqueles dos arquivos contábeis.

11.5.3.2 A conciliação pode gerar até três situações:

a) bens conciliados – existem fisicamente e nos ativos imobilizados;

b) sobras contábeis – existem nos ativos imobilizados, mas não fisicamente;

c) sobras físicas – são identificados fisicamente, mas não constam nos ativos imobilizados.

11.5.3.3 A conciliação deve refletir a movimentação patrimonial até a data de referência da avaliação.

11.5.3.4 Recomenda-se que a conciliação seja efetuada em conjunto com o responsável pelo controle patrimonial do ativo imobilizado.

11.6 Avaliações para garantia

11.6.1 Máquinas e equipamentos isolados

11.6.1.1 São exemplos de máquinas e equipamentos isolados: máquinas operatrizes, tornos, empilhadeiras, guindastes, máquinas injetoras, compressores, caldeiras, máquinas gráficas, fornos, transformadores, equipamentos elétricos, veículos, equipamento hospitalar, entre outros.

11.6.1.2 Sempre que houver mercado para o bem usado, é recomendável a utilização do método comparativo direto de dados de mercado. Caso contrário, devem ser apurados os custos de reedição ou de substituição.

11.6.1.3 Devem ser identificados, em todos os casos, o valor em uso e o valor de desmonte.

11.6.2 Unidades industriais

11.6.2.1 São exemplos de unidades industriais: usinas de açúcar e álcool, refinaria de petróleo, fábrica de papel e celulose, usina siderúrgica, forjaria, fábrica de autopeças, laticínios, estação de tratamento, entre outras.

11.6.2.2 É recomendável considerarem as condições contratuais de trabalho, a identificação do valor econômico como empreendimento, do valor patrimonial e do valor de desmonte.

11.6.2.3 No caso da identificação do valor econômico e do valor de desmonte da unidade industrial como empreendimento, deve ser observada a NBR 14653-4.

11.6.2.4 Para a identificação do valor econômico, no caso de unidades paralisadas ou desativadas, devem ser considerados os valores e prazos necessários à reativação, no fluxo de caixa do empreendimento.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SOPARCONSULT

ANEXO 03

CREDENCIAMENTO / HABILIATAÇÃO - ART

SOPARCONSULT Consultores Empresariais Ltda
Rua XV de Novembro, 944 – conj 113 – Piracicaba-SP CEP 13.400.370 fone/fax: 19-34229811 e-mail: soparconsult@uol.com.br

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 2030633/2019* ***Válida até:*** *31/12/2019*
Processo (Sipro): *F-016073/1999*

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citada se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP. **CERTIFICAMOS,** mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados, e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

Razão Social: SOPARCONSULT CONSULTORES EMPRESARIAIS LTDA

CNPJ: 03.244.123/0001-66

Endereço: Rua XV DE NOVEMBRO, 944 11º ANDAR, SALA 113
CENTRO
13400-911 - Piracicaba - SP

Número de registro no CREA-SP: 1068124 **Data do registro:** 28/07/1999

Capital Social: R$ **********5.000,00 reais

Observação:

Sem restrições

Objetivo Social:

Prestação de: a) Avaliação de bens móveis e imóveis, urbanos e rurais, comerciais, industriais, de acordo com as normas e procedimentos da engenharia de avaliação, suportado por laudos técnicos; b) Organização do ativo imobilizado de empresas em geral - inventário fisico, emplacamento e conciliação de bens; c) Serviços de consultoria e assessoria nas áreas de administração finanças e engenharia.

Responsável(is) Técnico(s):

Nome: *ANTONIO TRAVAGLINI*

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

do Decreto 23196, de 12 de outubro de 1933 e do artigo 37, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Origem do Registro: *CREA-SP* ***Número do Registro (CREASP):*** *0600200815*
Registro Nacional: *2605297578*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: *27/04/2016*

Nome: *LUCIO ANTONIO LEMES*
Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL
Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
do art. 4 da Resolucao 325 de 27 de novembro de 1987 do CONFEA.

Origem do Registro: *CREA-SP* ***Número do Registro (CREASP):*** *0601035461*
Registro Nacional: *2604746182*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: *11/04/2017*

Nome: *PAULO HENRIQUE DE GODOY*
Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO MECÂNICO
Do artigo 12, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Do artigo 4º, da Resolução 359, de 31 de julho de 1991, do CONFEA.

Origem do Registro: *CREA-SP* ***Número do Registro (CREASP):*** *5060345412*
Registro Nacional: *2606698819*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: *11/04/2017*

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Continuação da Certidão: CI - 2030633/2019 Página 3/3

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 5306370c-a146-4f5f-b539-7fc7dc638995.

Situação cadastral extraída em 27/03/2019 13:13:02.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI PIRACICABA,** situada à **Rua: IPIRANGA, 166, , CENTRO, PIRACICABA-SP, CEP: 13400-480,** ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 27 de março de 2019

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

Resolução nº 1.025/2009 - Anexo I - Modelo A

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
28027230190352643

1. Responsável Técnico

PAULO HENRIQUE DE GODOY

Título Profissional: Engenheiro Mecânico, Engenheiro de Segurança do Trabalho — RNP: 2606698819

Registro: 5060345412-SP

Empresa Contratada: SOPARCONSULT CONSULTORES EMPRESARIAIS LTDA — Registro: 1068124-SP

2. Dados do Contrato

Contratante: FERTILIZANTES HERINGER S.A. — CPF/CNPJ: 22.266.175/0001-88

Endereço: Rua IDALINO CARVALHO — Nº: 0

Complemento: — Bairro: PARQUE INDUSTRIAL

Cidade: Viana — UF: ES — CEP: 29136-519

Contrato: — Celebrado em: 01/03/2019 — Vinculada à Art nº:

Valor: R$ 3.000,00 — Tipo de Contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: Rua XV DE NOVEMBRO — Nº: 944

Complemento: SALA 113 — Bairro: CENTRO

Cidade: Piracicaba — UF: SP — CEP: 13400-370

Data de Início: 01/03/2019

Previsão de Término: 01/04/2019

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: — Código:

CPF/CNPJ:

4. Atividade Técnica

			Quantidade	Unidade
Consultoria				
1	Avaliação	Instalações Industriais e Mecânicas	16,00000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Trata-se de elaboração de laudo de avaliação patrimonial.

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.

Resolução nº 1.025/2009 - Anexo I - Modelo A

7. Entidade de Classe

42 - PIRACICABA - ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS E ARQUITETOS DE PIRACICABA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data

PAULO HENRIQUE DE GODOY - CPF: 154.886.468-41

FERTILIZANTES HERINGER S.A. - CPF/CNPJ: 22.266.175/0001-88

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo *Nosso Número*.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br
Tel: 0800 17 18 11
E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima

CREA-SP

Valor ART R$ 85,96 Registrada em: 25/03/2019 Valor Pago R$ 85,96 Nosso Numero: 28027230190352643 Versão do sistema

Impresso em: 26/03/2019 13:34:28

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JULIO KAHAN MANDEL e Tribunal de Justica do Estado de Sao Paulo, protocolado em 18/10/2019 às 17:08 , sob o número WPLA19700541819
Para conferir o original, acesse o site https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 1000339-55.2019.8.26.0428 e código 7218E75.