

WHB FUNDIÇÃO S/A – Em Recuperação Judicial

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DA RECUPERANDA: JULHO DE 2019.

30/08/2019



Curitiba, 30 de agosto de 2019.

A

EXCELENTÍSSIMA SENHORA DOUTORA JUÍZA DE DIREITO DA 1ª VARA DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÃO JUDICIAL DO FORO CENTRAL DA COMARCA DE CURITIBA/PR.

REFERENTE AO PROCESSO Nº 0033079-54.2015.8.16.0185

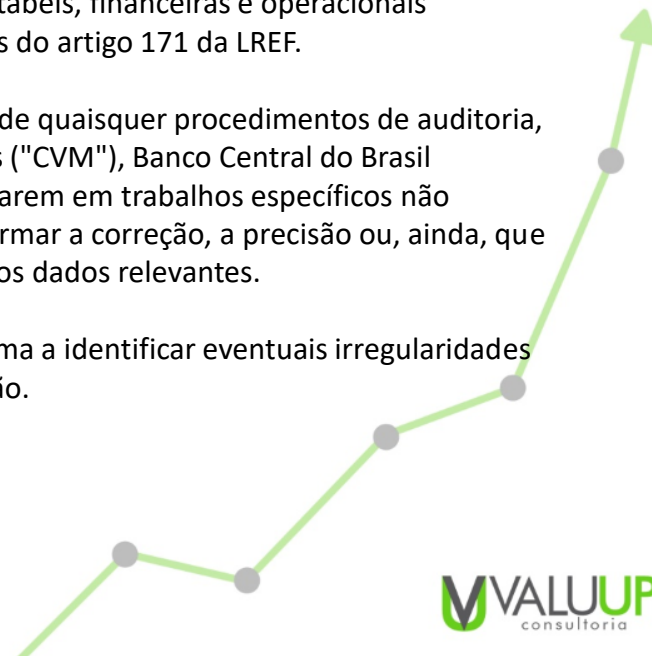
Prezada Doutora: **Mariana Gluszcynski Fowler Gusso**

Em consonância com o disposto na alínea "c", inciso II, do artigo 22 da Lei no 11.101/2005 - Lei de Recuperação de Empresas e Falências ("LREF") - a **VALUUP CONSULTORIA E ASSESSORIA LTDA ("VALUUP", "AJ" ou "Administrador Judicial")**, Administradora Judicial nomeada, submete a apreciação de V. Exa. o quadragésimo segundo Relatório Mensal de Atividades ("RMA") referente ao mês de julho de 2019, da empresa **WHB FUNDIÇÃO S/A ("WHB", "Empresa" ou "Recuperanda")**.

Nossas observações apresentadas neste Relatório são baseadas em informações contábeis, financeiras e operacionais disponibilizadas pela Recuperada à respeito de suas atividades, inclusive sob as penas do artigo 171 da LREF.

Essas informações, tanto de caráter quantitativo como qualitativo, não foram objeto de quaisquer procedimentos de auditoria, procedimentos estes regulados e normatizados pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"), Banco Central do Brasil ("BACEN") e Instituto dos Auditores Independentes do Brasil ("IBRACON"), por implicarem em trabalhos específicos não contemplados pela LREF. O Administrador Judicial não pode, portanto, garantir ou afirmar a correção, a precisão ou, ainda, que as informações prestadas pela Recuperanda estejam completas e apresentem todos os dados relevantes.

Todavia esse Administrador Judicial trabalhou com a maior diligência possível, de forma a identificar eventuais irregularidades ou exceções, sempre reportando caso constate qualquer desvio possível de verificação.



Dessa forma, não podemos expressar, como de fato não expressamos, uma opinião sobre as demonstrações financeiras da Recuperanda para os períodos apresentados neste Relatório Mensal de Atividades (“RMA”).

Permanecendo à disposição de V.Sa. para quaisquer esclarecimentos adicionais que se fizerem necessários, subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

VALUUP Consultoria e Assessoria Ltda.

CORECON-PR: 664
CRC-PR:00849/O-3

Luís Gustavo Budziak

CORECON-PR 6.461-0
CRC-PR: 055.008/O-5
VALUUP Consultoria e Assessoria Ltda.

Lucas Lautert Dezordi

CORECON-PR: 6.795
VALUUP Consultoria e Assessoria Ltda.

Silvino Souza Neto

CRC-PR: 050.365/O-5
VALUUP Consultoria e Assessoria Ltda.

FORTI & Advogados Associados

OAB-PR 1.770

Fábio Forti

OAB-PR 29.080
Forti & Advogados Associados.

Sérgio Luiz Piloto Wyatt

OAB-PR 36.342
Forti & Advogados Associados.



SUMÁRIO

- 1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS**
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS

1.1. Legenda

- **AGC** – Assembleia Geral de Credores
- **AJ** – Administrador Judicial
- **AR** – Aviso de Recebimento
- **BP** – Balanço Patrimonial
- **Classe I** – Credores trabalhistas
- **Classe II** – Credores com direitos reais de garantia ou privilégios especiais
- **Classe III** – Credores quirografários e com privilégios gerais
- **Classe IV** - Credores de microempresas e empresas de pequeno porte.
- **CP** – Curto Prazo
- **CPC** - Comitê de Pronunciamentos Contábeis
- **EBITDA** – sigla em inglês para Earnings before interests, taxes, depreciation and amortization (lucros antes de juros, impostos, depreciação e amortização)
- **EBIT** – sigla em inglês para Earnings before interests and taxes (lucros antes de juros e impostos)

- **DJE** – Diário de Justiça Eletrônico
- **k** – mil
- **LREF** – Lei de Recuperação de Empresas e Falência (Lei nº 11101/2015)
- **m** – milhão
- **MM** – Meritíssimo(a)
- **PJR** – Plano de Recuperação Judicial
- **RMA** - Relatório Mensal de Atividades
- **V.Sas.** – Vossas Senhorias
- **RJ** - Recuperação Judicial
- **DFC** – Demonstrativo de Fluxo de Caixa
- **PCLD** – Provisão de Crédito Liquidação Duvidosa
- **AVP** – Ajuste de Valor Presente
- **DF's** – Demonstrações Financeiras
- **ROL** – Receita Operacional Líquida



VALUUP
consultoria

SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
- 2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS**
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

2.1. Solicitações das informações

As principais informações divulgadas no RMA foram obtidas a partir dos relatórios e dados fornecidos pela própria Recuperanda ao Administrador Judicial.

Este relatório tem como foco sintetizar essas informações em tópicos, destacando a estrutura da Empresa, suas unidades operacionais, governança corporativa, quadro de funcionários, nível de atividade, demonstrações contábeis e o quadro de credores sintetizado e realizado pela própria WHB.

Este relatório tem como período de abrangência as informações e dados obtidos na data base 31/07/2019.

Foi acordado com a Recuperanda que os documentos deveriam ser disponibilizados até dia 20 do mês posterior ao das análises. Para o RMA de julho de 2019 foram solicitadas as seguintes informações:

- Estrutura de gestão (cargos e remuneração mensal após pedido RJ);
- Eventos relevantes ocorridos no mês;
- Evolução do quadro de pessoal (evolução mensal, informando quantos empregados foram admitidos e quantos empregados foram demitidos), por unidade: Curitiba, Glória do Goitá e São Carlos;
- CAGED do mês;

- Nível de atividade das plantas (Informando qual a capacidade total de produção mensal e a quantidade produzida em toneladas ou peças). Se houve alterações na capacidade total instalada, informar o motivo;
- Evolução mensal dos ativos imobilizados (por grupos de ativos);
- Demonstrações financeiras e balancete analítico;
- DRE do mês;
- Demonstrativo de Fluxo de Caixa - DFC;
- Composição estoques com explicações de variações importantes;
- Abertura do faturamento mensal por mercado, em Reais (R\$), informando quantidade vendida, preço médio, ticket médio e principais clientes;
- Composição das despesas
- Composição receitas e despesas financeiras;
- Perspectivas de negócios futuros (negócios em andamento, carteira de pedidos/contratos, backlog x novos).



VALUUP
consultoria

2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

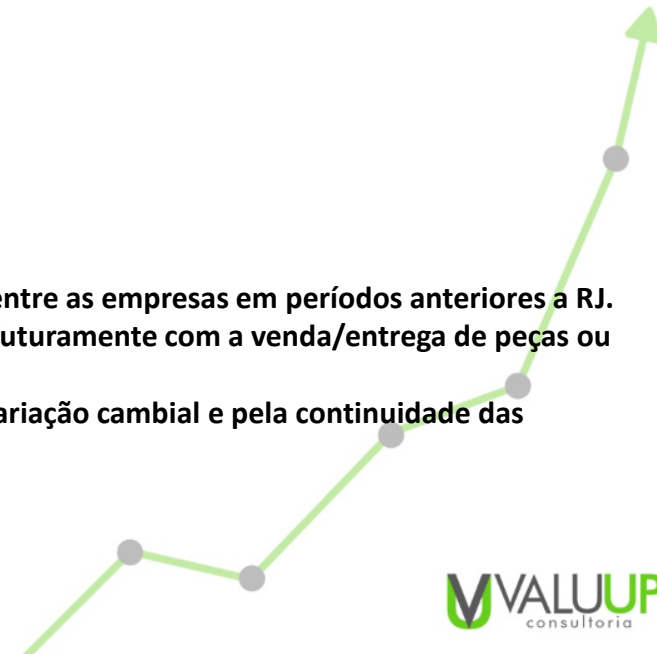
Pendências RMAs anteriores(cont.):

- Informações e os detalhes referente a conta do Ativo – Partes Relacionadas:
- Descrever a transação, incluindo as partes envolvidas e sua relação com a WHB - Fundação. Justificar as razões pelas quais a administração considerou que a transação foi benéfica para a WHB – Fundação, analisando as condições de mercado e se esta previu pagamento compensatório adequado.
- Informar se realizou procedimento de tomada de preços ou se tentou de qualquer outra forma realizar a transação com terceiros. Divulgar as razões que levaram a operação a ser firmada com a parte relacionada.
- Caso a transação em questão seja um empréstimo concedido pela WHB - Fundação à parte relacionada, justificar as razões pelas quais o emissor optou por concedê-lo em vez de investir em suas atividades. Também divulgar uma análise do risco de crédito do tomador e descrever a forma como foi fixada a taxa de juros, prazo, garantias e características do empréstimo.

Partes Relacionadas	2013	2014	2015
Drima Participações S/A.	2.320	5.808	10.834
WHB Internacional, INC	17.189	18.741	35.461
Zaire Ferramentaria LTDA.	-	-	19.049
WHB Componentes Automotivos S/A.	-	6.274	-
Itesapar Fundação S/A.	-	21.236	20.365
Ferrementas Troy LTDA.	-	-	1.721
Total	19.509	52.059	87.430

Resposta da administração: Quanto as partes relacionadas, foram operações feitas entre as empresas em períodos anteriores a RJ. Naquele momento eram operações entre as companhias que seriam compensadas futuramente com a venda/entrega de peças ou produtos entre as empresas.

Com exceção da WHBI, que ocorre oscilações/alterações de valores em virtude da variação cambial e pela continuidade das operações mercantis entre as empresas WHBI e WHB.



2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

2.2. Conhecimento da Empresa

- A WHB FUNDIÇÃO S/A - Em Recuperação Judicial é considerada a principal usinadora do Brasil, sendo uma Empresa aberta de capital nacional, constituída em 1996, tendo como sua única acionista a empresa DRIMA PARTICIPAÇÕES S/A.
- A sede administrativa e a principal planta industrial da Recuperanda está instalada na Cidade Industrial de Curitiba, nesta Capital, sobre um terreno contendo, aproximadamente, 382.000m² (trezentos e oitenta e dois mil metros quadrados) de área, onde foram edificados barracões industriais e áreas de apoio que somam, aproximadamente, 122.000m² (cento e vinte e dois mil metros quadrados).
- As atividades industriais desenvolvidas pela Recuperanda são voltadas à produção de peças e dispositivos para o mercado automotivo (veículos leves e pesados) e também para o mercado ferroviário, sendo, uma das principais fornecedoras da cadeia automotiva nacional e internacional.
- A fim de acompanhar o ritmo de crescimento do mercado automotivo apresentado nos anos de 2005 a 2010, a Empresa ampliou as suas instalações industriais, para o Estado de Pernambuco. Com o objetivo de atender o mercado externo, onde a Empresa já possuía alguns negócios, decidiu, em 2012, instalar a sua primeira filial em Glória do Goitá/PE.

- A Recuperanda instalou a sua filial em um terreno com, aproximadamente, 359.000m² (trezentos e cinquenta e nove mil metros quadrados) e construiu instalações industriais com área de, aproximadamente, 46.000m² (quarenta e seis mil metros quadrados). Para esta unidade foi transferido parte da produção de virabrequins, que anteriormente era desenvolvida em sua unidade de Usinagem, bem como desenvolveu a usinagem de outros tipos de peças, como bielas e cabeçotes.
- Mais recentemente, visando atender as necessidades logísticas da sua principal cliente (Volkswagen), a Recuperanda decidiu abrir uma filial na cidade de São Carlos/SP, instalando no referido local um Centro de Distribuição/Logístico, com o qual, inclusive, buscava reduzir custos de fretes e, conseqüentemente, melhorar os seus resultados operacionais.



2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

2.3. Síntese das principais ocorrências na relação da Empresa com o mercado e seus acionistas

- Para a data base 31 de julho de 2019, a Recuperanda não informou sobre fatos relevantes ocorridos no período.



VALUUP
consultoria

SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
- 3. WHB – EMPRESA E UNIDADES**
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



3. WHB – EMPRESA E UNIDADES

3.1. WHB – Fundação S/A

- A sede da Empresa em Recuperação Judicial está situada na Rua Wiegando Olsen, nº 1600 - CIC – Curitiba/PR.
- A empresa possui duas filiais nos seguintes endereços: Rua Sete nº 44 – Parque Novo mundo – São Carlos/SP e Rodovia PE 50, KM 15, S/N – Distrito Industrial – Glória do Goitá/PE.
- O capital social da WHB Fundação S/A é de R\$ 64.916K, totalmente integralizado.

Acionista	%	Ações	Capital R\$
Drima Participações S/A.	100%	16.229.000	64.916.000
Total	100%	16.229.000	64.916.000

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

- A WHB – Fundação S/A é uma empresa a qual pertence ao Grupo WHB o qual é composto pelas seguintes empresas:

Razão Social
WHB Fundação S/A - Em Recuperação Judicial
WHB Componentes S/A.
WHB Internacional INC.
Zaire Ferramentaria Ltda.

Fonte: KPMG, relatório de auditoria 30/04/2015

- Verificamos através do balancete contábil que, além das Empresas citadas no quadro acima, constam também como partes relacionadas as Empresas: Itesapar Fundação S/A. e Ferramentas Troy LTDA.
- Fins empresariais da Recuperanda: Fabricação, fundição, forjamento e usinagem de peças automotivas em ferro e alumínio.



VALUUP
consultoria



SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
- 4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA**
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA

4.1. Diretoria

- Para a data base 31 de julho de 2019, a Recuperanda não nos disponibilizou as informações da composição da Diretoria, ou se houve alguma alteração no quadro.
- Questionada, a Recuperanda esclareceu que já foi informada no processo.

4.2. Estrutura de incentivos: remuneração dos administradores

- Para a data base 31 de julho de 2019, a Recuperanda não nos disponibilizou as informações dos valores pagos aos seus diretores.
- Questionada, a Recuperanda esclareceu que já foi informada no processo.



SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
- 5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL**
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



5. ESTRUTURA DO QUADRO DE PESSOAL

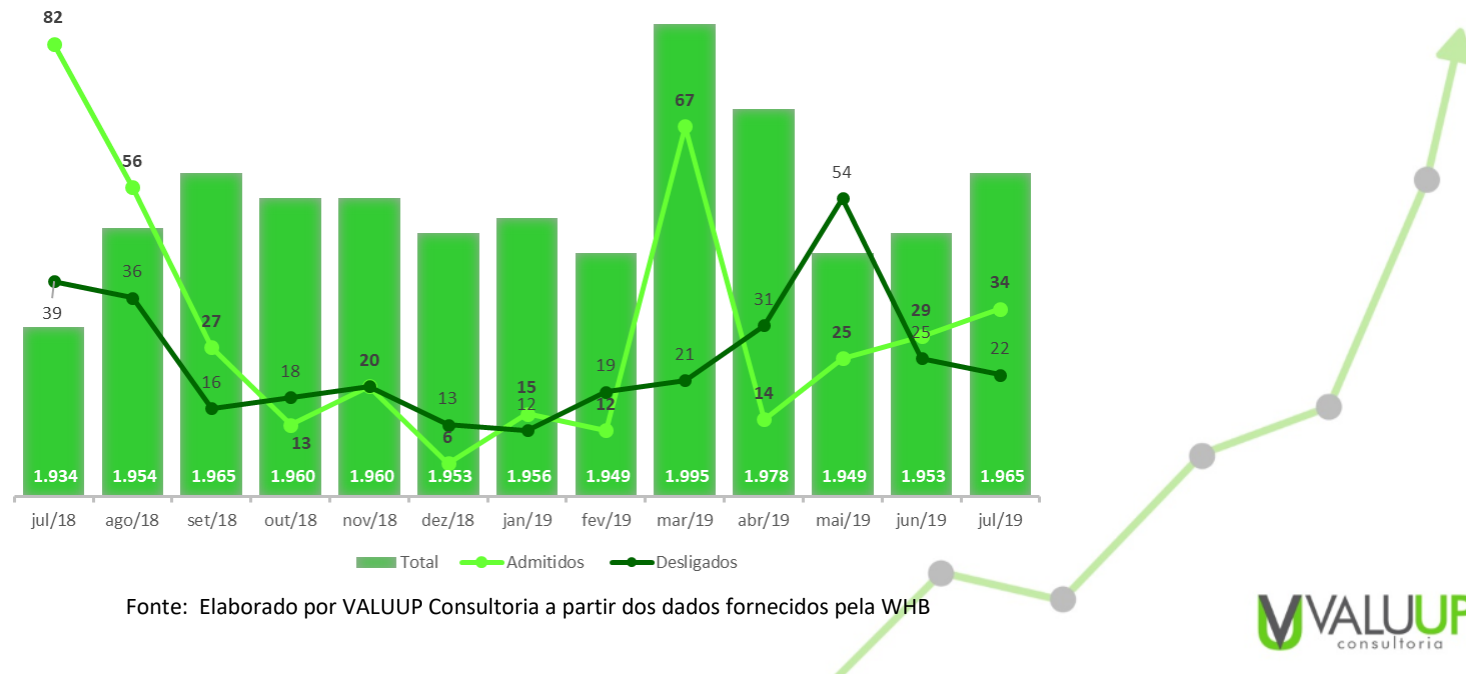
5.1. Evolução do quadro de pessoal

A tabela a seguir descreve o comportamento do quadro recente de funcionários da WHB:

jul/19						
Unidade	Saldo do mês anterior	Admitidos	Desligados	Total	AV	AH
São Carlos - SP	20	0	0	20	1,02%	0,00%
Glória Goita - PE	257	5	3	259	13,18%	0,78%
Curitiba - PR	1676	29	19	1686	85,80%	0,60%
Total	1953	34	22	1965	100%	0,61%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

Em julho de 2018, a Recuperanda possuía 1.934 funcionários registrados, 31 a menos que no mesmo período em 2019. Com um total de 1.686 colaboradores, a planta de Curitiba continua sendo a que tem maior participação no quadro geral de funcionários, representado 85,80%.



Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB



SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
- 6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES**
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



6. NÍVEL DE ATIVIDADE

6.1. Nível de atividade

De acordo com os dados disponibilizados pela WHB, nos meses de junho a julho de 2019 a capacidade de produção total e quantidade produzida, foram as seguintes:

Planta	Capacidade Mensal Instalada	jun/19		jul/19		Ociosidade %		
		Produzido	% x Realizado	Produzido	% x Realizado	jun/19	jul/19	A.H.
Usinagem Ctba (r\$)	45.900	14.099	30,7%	14.563	31,7%	69,3%	68,3%	-1,5%
Usinagem PE (r\$)	28.045	8.590	30,6%	8.335	29,7%	69,4%	70,3%	1,3%
Fundição Ferro (ton)	16.667	3.303	19,8%	3.245	19,5%	80,2%	80,5%	0,4%
Forjaria Alumínio (ton)	600	469	78,2%	541	90,2%	21,8%	9,8%	-55,0%
Forjaria (pç)	1.333.333	267.943	20,1%	340.284	25,5%	79,9%	74,5%	-6,8%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

Diante das informações disponibilizadas pela Recuperanda, pôde-se observar que:

- A planta de Forjaria Alumínio (ton), continua sendo a planta com maior realização de sua capacidade instalada, o equivalente a 90,2% e sendo a única a operar acima dos 50%.



SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
- 7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

7.1. Análise de julho de 2019

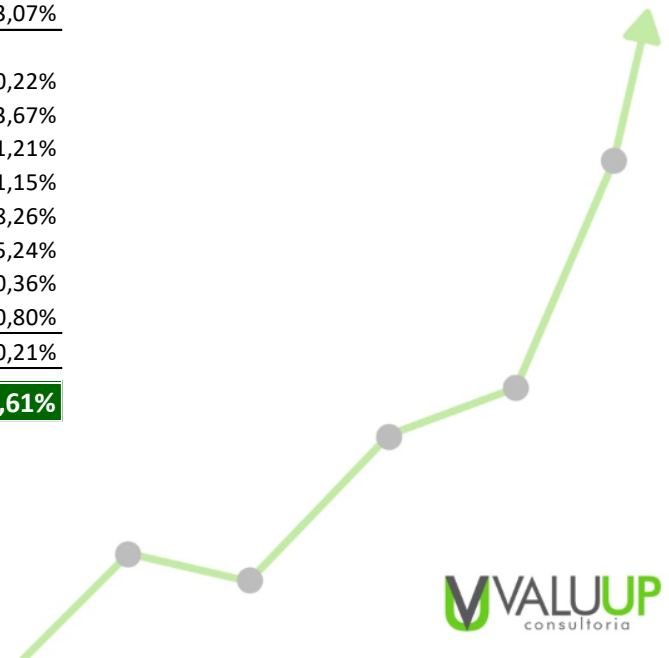
7.1.1 Ativo

Os dados da evolução da composição dos ativos são apresentados abaixo, de forma comparativa, entre junho e julho de 2019.

Composição do ativo em junho e julho de 2019 (em milhares de R\$).

Ativo (em milhares de R\$)	jun/19	AV	jul/19	AV	AH
Ativo Circulante					
Caixa e Equivalentes de Caixa	2.419	0,21%	1.119	0,10%	-53,74%
Contas a Receber de Clientes	75.552	6,70%	71.469	6,38%	-5,40%
Estoque	41.336	3,67%	44.249	3,95%	7,05%
Impostos a Recuperar	4.587	0,41%	3.698	0,33%	-19,38%
Adiantamento Fornecedores	28.543	2,53%	28.145	2,51%	-1,39%
Outras Contas a Receber	5.345	0,47%	4.258	0,38%	-20,34%
	157.782	13,99%	152.938	13,65%	-3,07%
Ativo Não Circulante					
Aplicações Financeiras Garantidoras	2.307	0,20%	2.302	0,21%	-0,22%
Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	2.509	0,22%	2.601	0,23%	3,67%
Partes Relacionadas	51.122	4,53%	50.504	4,51%	-1,21%
Depósitos Judiciais	2.865	0,25%	2.898	0,26%	1,15%
Contas a Receber	24.014	2,13%	25.998	2,32%	8,26%
Investimentos	294	0,03%	14	0,00%	-95,24%
Imobilizado	871.542	77,30%	868.448	77,50%	-0,36%
Intangível	15.018	1,33%	14.898	1,33%	-0,80%
	969.671	86,01%	967.663	86,35%	-0,21%
Total do Ativo	1.127.453	100%	1.120.601	100%	-0,61%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Os ativos da Empresa, de junho para julho de 2019, apresentaram uma queda nominal de 0,61%, passando de R\$ 1.127.453 mil para R\$ 1.120.601 mil . Algumas importantes variações do grupo dos ativos estão nas seguintes contas: Caixa e Equivalentes de Caixa, Contas a Receber de Clientes, Outras Contas a Receber, Estoques e Imobilizado.

a) Caixa e Equivalente de Caixa (milhares de R\$)

Entre junho e julho de 2019, a conta de Caixa e Equivalentes de Caixa apresentou queda de 53,74% em seu saldo.

Descrição	jun/19	jul/19	AH
Caixa e Equivalentes de Caixa	2.419	1.119	-53,74%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

b) Contas a Receber de Clientes (milhares de R\$)

No Contas a Receber de Clientes, nota-se uma variação negativa de 5,40% de junho a julho de 2019.

Descrição	jun/19	jul/19	AH
Contas a Receber de Clientes	75.552	71.469	-5,40%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

b) Outras Contas a Receber (milhares de R\$)

Na rúbrica Outras Contas a Receber, nota-se uma variação negativa de 20,34% de junho a julho de 2019.

Descrição	jun/19	jul/19	AH
Outras Contas a Receber	5.345	4.258	-20,34%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

c) Estoques (milhares de R\$)

Na Composição dos Estoques, entre os meses de junho e julho, verifica-se crescimento de 2,42% em Matéria Prima, de 57,48% em Produtos em Elaboração, e queda de 12,13% em Produtos Acabados

Composição dos Estoques	jun/19	AV	jul/19	AV	AH
Matéria Prima	18.413	44,54%	18.858	42,62%	2,42%
Produtos em Elaboração	1.924	4,65%	3.030	6,85%	57,48%
Produtos Acabados	8.543	20,67%	7.507	16,97%	-12,13%
Outros	12.456	30,13%	14.854	33,57%	19,25%
Total	41.336	100%	44.249	100%	7,05%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

d) Imobilizado (milhares de R\$)

O Imobilizado apresentou, de junho a julho de 2019, uma variação negativa de 0,35 %, com seu saldo chegando a R\$ 868.449 mil. Com os valores apresentados, nota-se um investimento em instalações.

Imobilizado (em milhares de reais)	jun/19	AV	jul/19	AV	AH
Terrenos	146.559	16,82%	146.559	16,88%	0,00%
Edificações	169.593	19,46%	169.364	19,50%	-0,14%
Máquinas e Equipamentos	453.645	52,05%	453.626	52,23%	0,00%
Instalações	47.947	5,50%	47.967	5,52%	0,04%
Ferramentas	18.719	2,15%	18.677	2,15%	-0,22%
Móveis e utensílios	10.196	1,17%	10.075	1,16%	-1,19%
Equipamentos de informatica	1.735	0,20%	1.718	0,20%	-0,98%
Veículos	1.351	0,16%	1.339	0,15%	-0,89%
Imobilizado em andamento	48.451	5,56%	45.778	5,27%	-5,52%
(-) Ajuste a valor recuperável	(26.654)	-3,06%	(26.654)	-3,07%	0,00%
Total	871.542	100%	868.449	100%	-0,35%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir das informações contábeis fornecidas pela WHB – Fundação.



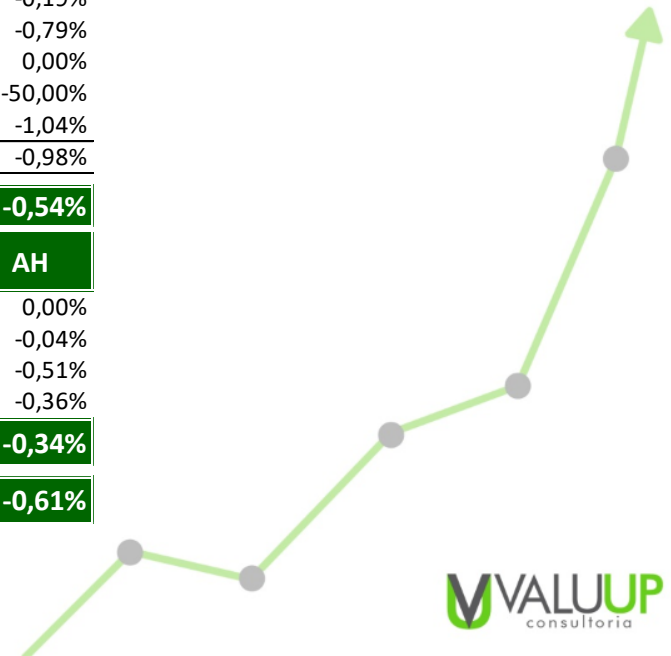
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

7.1.2 Passivo

Composição do passivo e patrimônio líquido em junho e julho de 2019 (em milhares de R\$).

Passivo (em milhares de R\$)	jun/19	AV	jul/19	AV	AH
Passivo Circulante					
Fornecedores	36.060	2,35%	34.780	2,28%	-3,55%
Empréstimos e Financiamentos	18.962	1,24%	17.734	1,16%	-6,48%
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias	55.929	3,65%	60.901	4,00%	8,89%
Impostos a Recolher	33.088	2,16%	33.602	2,21%	1,55%
Impostos Parcelados	24.631	1,61%	23.716	1,56%	-3,71%
Adiantamentos a Clientes	13.385	0,87%	14.125	0,93%	5,53%
Outras Contas a Pagar	7.959	0,52%	8.941	0,59%	12,34%
Obrigações RJ	34.061	2,22%	34.845	2,29%	2,30%
	224.075	14,63%	228.644	15,01%	2,04%
Passivo não Circulante					
Empréstimos e Financiamentos	92.929	6,07%	91.208	5,99%	-1,85%
Impostos a Recolher	393	0,03%	372	0,02%	-5,34%
Impostos Parcelados	228.850	14,94%	228.407	14,99%	-0,19%
Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	71.376	4,66%	70.815	4,65%	-0,79%
Provisão para Contingências	3.199	0,21%	3.199	0,21%	0,00%
Outras Contas a Pagar	366	0,02%	183	0,01%	-50,00%
Obrigações RJ	907.244	59,24%	897.781	58,94%	-1,04%
	1.307.429	85,37%	1.294.621	84,99%	-0,98%
Total Passivo	1.531.504	136%	1.523.265	136%	-0,54%
Patrimonio Líquido (em milhares R\$)					
Capital Social	64.916	-16,07%	64.916	-16,12%	0,00%
Reserva de Reavaliação	8.197	-2,03%	8.194	-2,03%	-0,04%
Ajuste de Avaliação Patrimonial	215.425	-53,32%	214.335	-53,23%	-0,51%
Reserva de Lucros	(692.589)	171,41%	(690.109)	171,39%	-0,36%
Total do PL	(404.051)	-36%	(402.664)	-36%	-0,34%
Total Passivo + PL	1.127.453	100%	1.120.601	100%	-0,61%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Considerando os saldos de balanço, na data base 31 de julho de 2019, o passivo apresentou o saldo de R\$ 1.523.265 mil, sendo que 15,01% das dívidas da Empresa estavam concentradas no passivo circulante e 84,99% no passivo não circulante. O patrimônio líquido indicou o valor negativo de R\$ 402.664 mil.

Algumas variações dos grupos dos passivos estão nas seguintes contas: Fornecedores, Empréstimos e Financiamentos e Adiantamento de Clientes.

a) Fornecedores (milhares de R\$)

Entre junho e julho, a conta Fornecedores apresentou queda de 3,55% em seu saldo.

Descrição	jun/19	jul/19	AH
Fornecedores	36.060	34.780	-3,55%

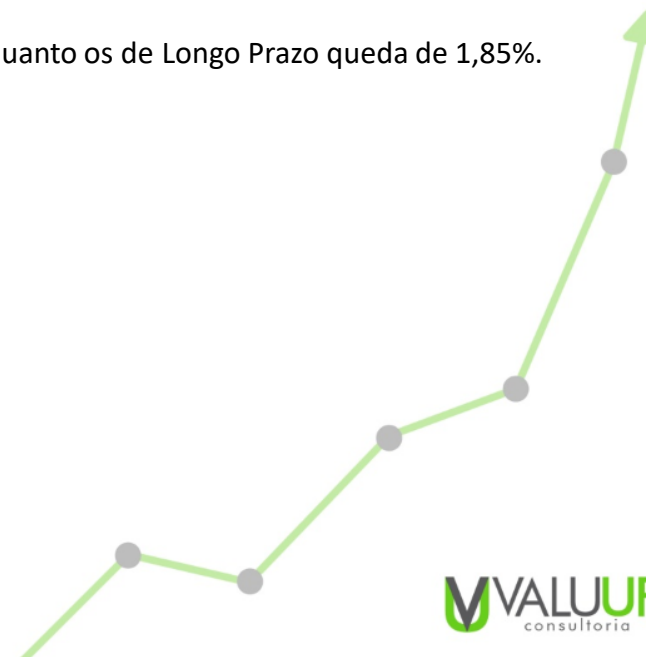
Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

b) Empréstimos e Financiamentos – Curto e Longo Prazo (milhares de R\$)

Os Empréstimos e Financiamentos de Curto Prazo apresentaram queda de 6,48%, enquanto os de Longo Prazo queda de 1,85%. Juntas, elas representam o montante de R\$ 108.942 mil.

Descrição	jun/19	jul/19	AH
Empréstimos e Financiamentos CP	18.962	17.734	-6,48%
Empréstimos e Financiamentos LP	92.929	91.208	-1,85%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.



VALUUP
consultoria



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

7.1.3 Demonstração do Resultado

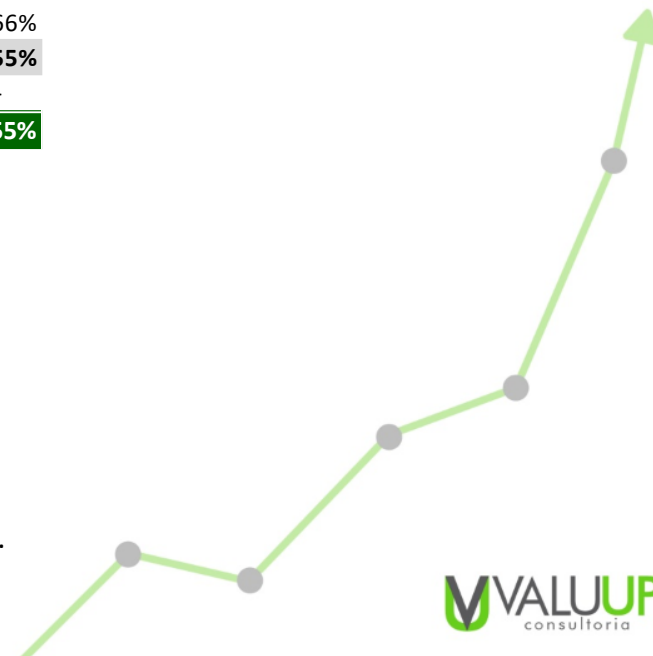
Demonstração dos resultados dos períodos de junho e julho de 2019 (milhares de R\$).

DRE (em milhares de R\$)	jun/19	AV	jul/19	AV	AH
Receita Bruta	60.193	125,37%	64.554	125,89%	7,25%
(-) Deduções da Receita	(12.179)	-25,37%	(13.274)	-25,89%	8,99%
Receita Líquida	48.014	100%	51.280	100%	6,80%
(-) Custos	(42.500)	-88,52%	(44.017)	-85,84%	3,57%
Resultado Bruto	5.514	11,48%	7.263	14,16%	31,72%
Despesas Gerais e Administrativas	(4.244)	-8,84%	(3.789)	-7,39%	-10,72%
Resultado Antes dos Juros, Impostos, Depreciação e Amortização (EBTIDA)	1.270	2,65%	3.474	6,77%	173,54%
Depreciação	(4.963)	-10,34%	(4.980)	-9,71%	0,34%
Resultado Antes dos Juros, Impostos (EBIT)	(3.693)	-7,69%	(1.506)	-2,94%	-59,22%
Resultado Financeiro Líquido	4.945	10,30%	2.338	4,56%	-52,72%
Receitas Financeiras	351	0,73%	413	0,81%	17,87%
Despesas Financeiras	(6.749)	-14,06%	(6.735)	-13,13%	-0,20%
Variação Cambial Líquida	11.343	23,62%	8.660	16,89%	-23,66%
Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1.252	2,61%	832	1,62%	-33,55%
Imposto de Renda e Contribuição Social	-	-	-	-	-
Resultado do Período	1.252	2,61%	832	1,62%	-33,55%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir das informações contábeis fornecidas pela WHB - Fundação.

Analisando a DRE acima é possível observar que no mês de julho:

- A Receita Bruta apresentou crescimento de 7,25% em relação a junho de 2019;
- Os Custos representaram 85,84% da Receita Líquida;
- A Recuperanda apresentou um Resultado Financeiro Líquido de R\$ 2.338 mil;
- O Resultado do Período foi de R\$ 832 mil, com um EBITDA positivo de R\$ 3.474 mil.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

7.1.3 Demonstração do Resultado

Demonstração dos resultados dos períodos de julho de 2018 e 2019 (milhares de R\$).

DRE (em milhares de R\$)	jul/18	AV	jul/19	AV	AH	Acumulado				
						2018	AV	2019	AV	AH
Receita Bruta	78.425	128,97%	64.554	125,89%	-17,69%	448.072	129,36%	439.105	125,56%	-2,00%
(-) Deduções da Receita	(17.617)	-28,97%	(13.274)	-25,89%	-24,65%	(101.687)	-29,36%	(89.389)	-25,56%	-12,09%
Receita Líquida	60.808	100%	51.280	100%	-15,67%	346.385	100%	349.716	100%	0,96%
(-) Custos	(11.371)	-18,70%	(44.017)	-85,84%	287,10%	(295.278)	-85,25%	(303.102)	-86,67%	2,65%
Resultado Bruto	49.437	81,30%	7.263	14,16%	-85,31%	51.107	14,75%	46.614	13,33%	-8,79%
Despesas Gerais e Administrativas	(3.332)	-5,48%	(3.789)	-7,39%	13,72%	(22.916)	-6,62%	(28.415)	-8,13%	24,00%
Resultado Antes dos Juros, Impostos, Depreciação e Amortização (EBTIDA)	46.105	75,82%	3.474	6,77%	-92,47%	28.191	8,14%	18.199	5,20%	-35,44%
Depreciação	(7.169)	-11,79%	(4.980)	-9,71%	-30,53%	(42.511)	-12,27%	(39.631)	-11,33%	-6,77%
Resultado Antes dos Juros, Impostos (EBIT)	38.936	64,03%	(1.506)	-2,94%	-103,87%	(14.320)	-4,13%	(21.432)	-6,13%	49,66%
Resultado Financeiro Líquido	26.564	43,69%	2.338	4,56%	-91,20%	(13.343)	-3,85%	(32.543)	-9,31%	143,89%
Receitas Financeiras	95.910	157,73%	413	0,81%	-99,57%	98.478	28,43%	3.850	1,10%	-96,09%
Despesas Financeiras	(70.780)	-116,40%	(6.735)	-13,13%	-90,48%	(90.621)	-26,16%	(48.018)	-13,73%	-47,01%
Variação Cambial Líquida	1.434	2,36%	8.660	16,89%	503,84%	(21.201)	-6,12%	11.625	3,32%	-154,83%
Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	65.500	107,72%	832	1,62%	-98,73%	(27.663)	-7,99%	(53.975)	-15,43%	95,11%
Imposto de Renda e Contribuição Social	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultado do Período	65.500	107,72%	832	1,62%	-98,73%	(27.663)	-7,99%	(53.975)	-15,43%	95,11%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir das informações contábeis fornecidas pela WHB – Fundição.

Analisando as DREs acima é possível observar que na comparação dos meses de julho de 2018 e 2019:

- Houve queda de 17,69% em Receita Bruta e de crescimento de 287,70% em Custos;
- O EBITDA em julho de 2019 apresentou queda de 92,47% em comparação ao mesmo mês de 2018;
- No acumulado de julho de 2018 e 2019, observa-se queda de 35,44% no EBITDA da Recuperanda e de 95,11% no Resultado do Período.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

7.1.4 Composição da Receita (milhares de R\$)

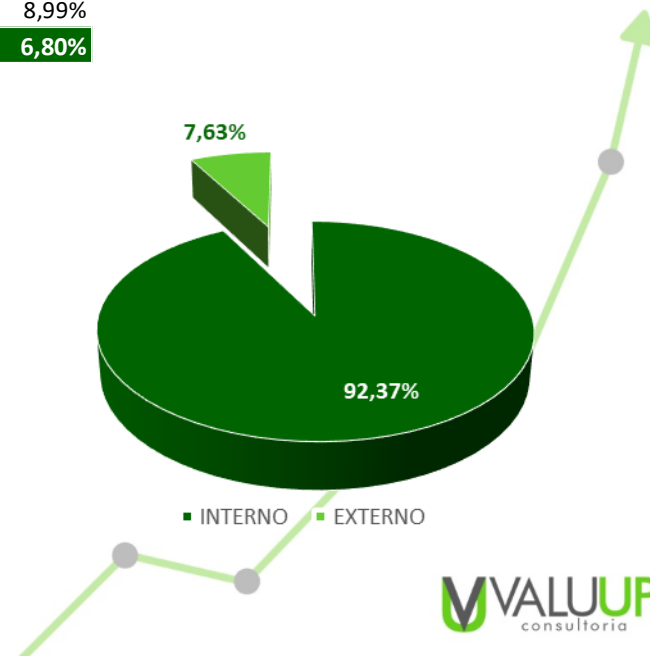
Na comparação entre os períodos de junho a julho de 2019, a Recuperanda apresentou crescimento de 6,80% em sua Receita Líquida.

Cliente	Mercado	jun/19	AV	jul/19	AV	AH
VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	INTERNO	25.465	42,31%	29.622	45,89%	16,32%
WHB INTERNATIONAL INC.	EXTERNO	3.022	5,02%	3.341	5,18%	10,56%
SCANIA LATIN AMERICANA LTDA	INTERNO	2.812	4,67%	2.889	4,48%	2,74%
CNH LATIN AMEIRCA LTDA	INTERNO	5.887	9,78%	6.856	10,62%	16,46%
MASTER SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA	INTERNO	-	0,00%	2.396	3,71%	100,00%
VOLKSWAGEN ARGENTINA S.A.	EXTERNO	755	1,25%	1.476	2,29%	95,50%
MERCEDES BENZ DO BRASIL	INTERNO	2.112	3,51%	-	0,00%	400,00%
OUTROS CLIENTES	INTERNO	20.002	33,23%	17.868	27,68%	-10,67%
OUTROS CLIENTES	EXTERNO	138	0,23%	106	0,16%	-23,19%
Total		60.193	100%	64.554	100%	7,25%
Deduções		(12.179)	-20,23%	(13.274)	-20,56%	8,99%
Total Receita Líquida		48.014	80%	51.280	79%	6,80%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir das informações contábeis fornecidas pela WHB – Fundação

7.1.5 Percentual de distribuição Mercado Interno x Mercado Externo

O gráfico ao lado ilustra a distribuição do mercado da Recuperanda no mês de julho, em que 92,37% das vendas foram destinadas ao mercado interno e apenas 7,63% ao mercado externo.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

7.2 Indicadores WHB - Fundição

Quadro geral de indicadores

Grupo	Denominação	Fórmulas	Interpretação
Índices de Liquidez	Liquidez Geral	$\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Ativo não Circulante}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}$	Quanto a empresa possui de ativo total para cada R\$ 1 de dívida total, destacando a capacidade de pagamento no longo prazo. Quanto maior, melhor.
	Liquidez Imediata	$\frac{\text{Disponível}}{\text{Passivo Circulante}}$	Quanto a empresa possui de caixa e aplicações financeiras para cada R\$ 1 de dívida de curto prazo, destacando a sua capacidade de pagamento no curtíssimo prazo. Quanto maior, melhor.
	Liquidez Seca	$\frac{\text{Ativo Circulante} - \text{Estoques}}{\text{Passivo Circulante}}$	Quanto a empresa possui de ativo líquido (ativo circulante - estoques) para cada R\$ 1 de dívida de curto prazo. Quanto maior, melhor.
	Liquidez Corrente	$\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$	Quanto a empresa possui de ativo circulante para cada R\$ 1 de dívida de curto prazo. Quanto maior, melhor.
Índices de Endividamento	Endividamento Geral	$\frac{\text{Capital de Terceiros}}{\text{Ativo Total}}$	Quanto a empresa possui de capital de terceiros financiando o ativo da empresa. Quanto menor, melhor.
	Composição do Endividamento	$\frac{\text{Passivo Circulante}}{\text{Capital de Terceiros}}$	Qual o percentual de obrigações a curto prazo em relação às obrigações totais. Quanto menor, melhor.

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria. Referência: Alexandre ASSAF NETO. **Estrutura em Análise de Balanços: Um enfoque econômico-financeiro**. São Paulo: Atlas, 2010.

7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Quadro geral de indicadores (continuação)

Grupo	Denominação	Fórmulas	Interpretação
Índices Rentabilidade	Margem Líquida	$\frac{\text{Lucro Líquido}}{\text{Receita Líquida}}$	Quanto a empresa obtém de lucro para cada R\$ 100 vendidos. Quanto maior, melhor.
	Rentabilidade do Ativo	$\frac{\text{Lucro Líquido (anualizado)}}{\text{Ativo Médio}}$	Quanto a empresa obtém de lucro para cada R\$ 100 investidos. Quanto maior, melhor.
	Produtividade	$\frac{\text{Receita Líquidas} * 12}{\text{Ativo Médio}}$	Quanto a empresa obtém de receita líquida para cada R\$ 1 investido. Quanto maior, melhor.
Índices de Riscos	Margem EBITDA (em %)	$\frac{\text{EBITDA}}{\text{Receita Líquida}}$	Mede a capacidade da empresa em gerar caixa operacional em função de sua capacidade de venda. Quanto maior, melhor.
	Dívida Líquida sobre EBITDA	$\frac{\text{Dívida Financeira Líquida}}{\text{EBITDA} * 12}$	Destaca o valor da dívida da empresa em função de sua geração de caixa. Em empresas saudáveis esse índice não passa de três ou quatro vezes. Quanto maior, pior.
	Dívida Financeira de CP sobre EBITDA	$\frac{\text{Despesas Financeiras de CP}}{\text{EBITDA}}$	Destaca o valor da dívida financeira de curto prazo da empresa em função de sua capacidade de geração de caixa. Quanto maior, pior.
	Índice de Cobertura de Juros EBIT	$\frac{\text{EBIT}}{\text{Pagamento de juros}}$	Mede a capacidade de geração de lucros suficiente para pagamento de juros previstos em contratos. Quanto maior, melhor.

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria. Referência: Alexandre ASSAF NETO. **Estrutura em Análise de Balanços: Um enfoque econômico-financeiro**. São Paulo: Atlas, 2010.

7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Indicadores de Liquidez, WHB - Fundição: mai/19 a jul/19

Indicadores de Liquidez	mai/19	jun/19	jul/19
Liquidez Geral	0,74	0,74	0,74
Liquidez Imediata	0,01	0,01	0,00
Liquidez Seca	0,57	0,52	0,48
Liquidez Corrente	0,75	0,70	0,67

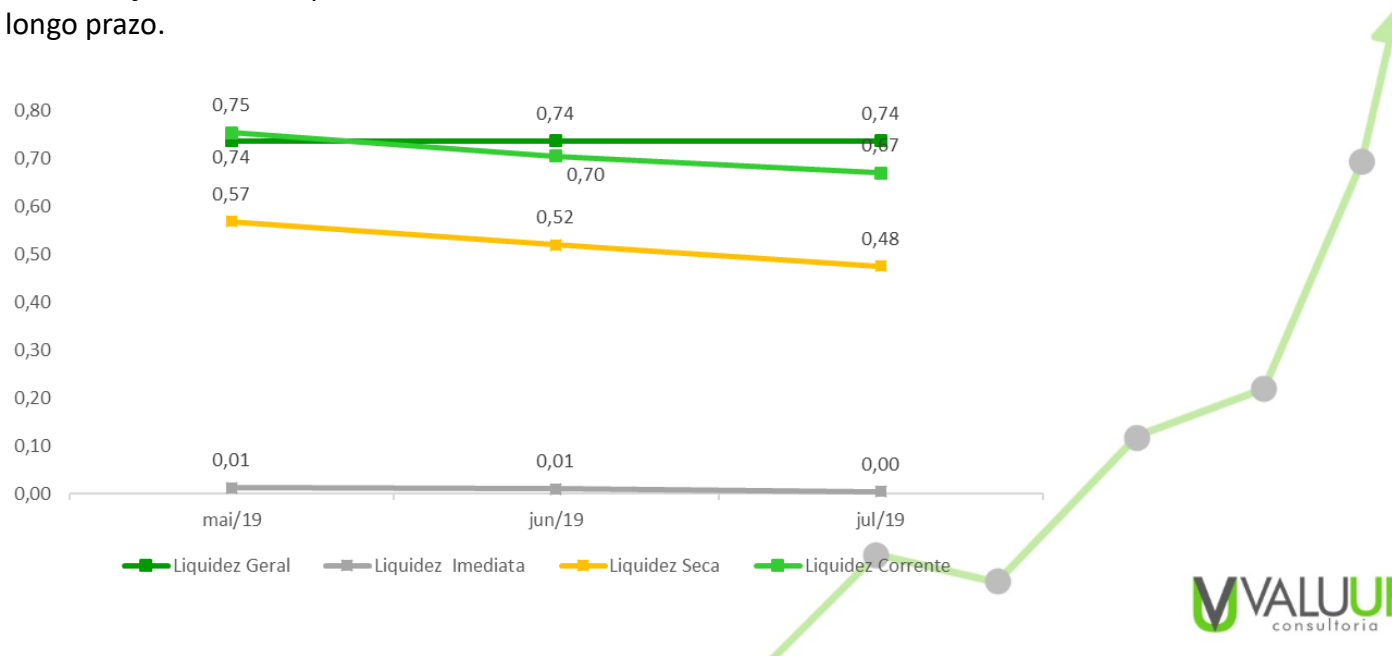
Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

O indicador de **Liquidez Geral** em julho de 2019 foi de 0,74, apresentando uma inalteração ao resultado de maio e junho. Para cada R\$ 100 de dívida a Empresa apresenta R\$ 74 em ativos. Neste sentido, há uma manutenção em sua capacidade de pagamento das dívidas no longo prazo.

O indicador de **Liquidez Imediata** em julho de 2019 marcou 0,00, apresentando queda em relação a maio e junho. Com isso, se conclui que para cada R\$ 100 de dívida de curto prazo a empresa possui R\$ 0 (zero) de recursos em caixa e aplicações financeiras.

O índice de **Liquidez Seca** que em maio era de 0,57, apresentou queda em junho e julho, indicando que nesse ultimo mês a Empresa possuía R\$ 48 em ativo líquido para cada R\$ 100 em dívida de curto prazo.

O indicador de **Liquidez Corrente** apresentou queda para 0,67 em julho, ou seja, a Empresa registrou um valor de R\$ 67 em ativo circulante para cada R\$ 100,00 em dívidas de curto prazo.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

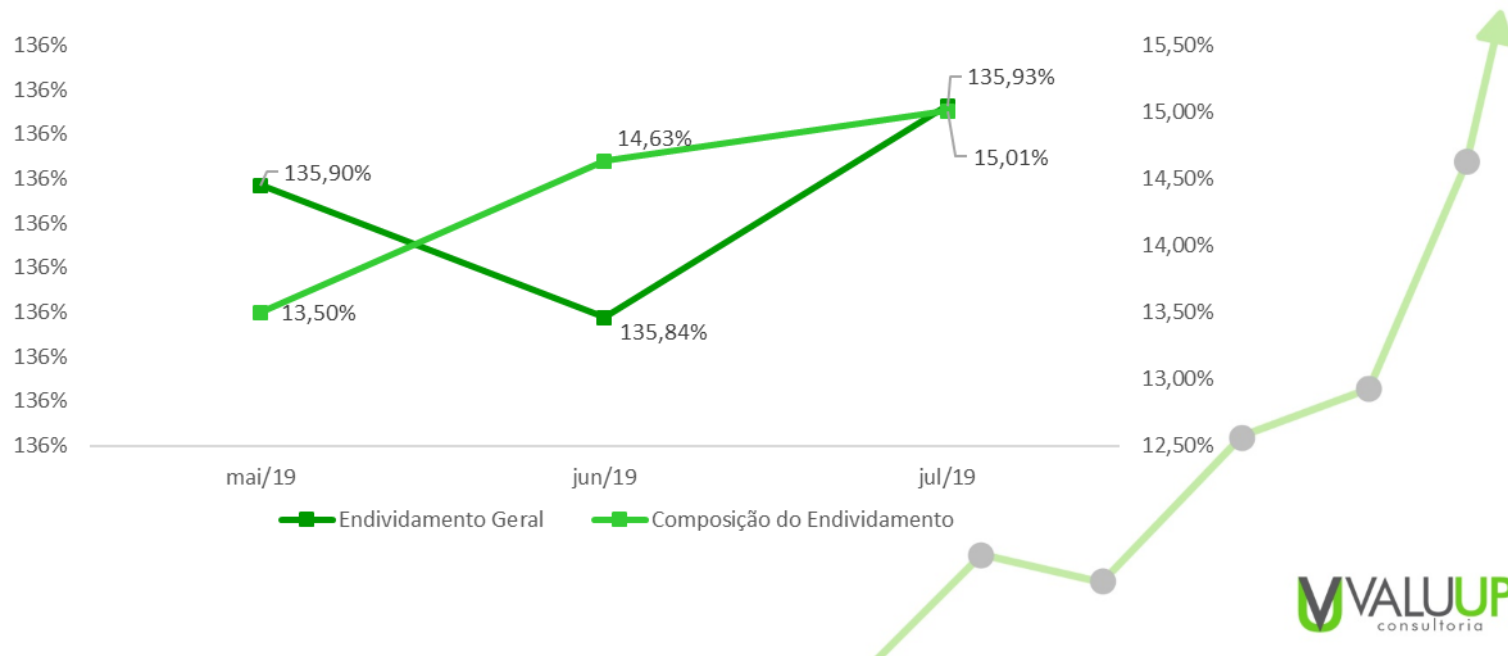
Indicadores de Endividamento, WHB - Fundação: mai/19 a jul/19

Indicadores de Endividamento	mai/19	jun/19	jul/19
Endividamento Geral	135,90%	135,84%	135,93%
Composição do Endividamento	13,50%	14,63%	15,01%

Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

O nível de **Endividamento Geral** da empresa, ou seja, a porcentagem do ativo que é financiado por dividas, apresentou crescimento de 135,90% em maio para 135,93% em julho de 2019.

Ao se analisar a **Composição do Endividamento** pode-se verificar que o percentual de obrigações a curto prazo em relação às obrigações totais aumentaram de 13,50% em maio de 2019 para 15,01% em julho de 2019.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Indicadores de Rentabilidade, WHB - Fundição: jul/18 e jul/19

Indicadores de Rentabilidade	jul/18	jul/19
Margem Líquida	107,72%	1,62%
Rentabilidade do Ativo	93,79%	0,89%
Produtividade	0,37	0,23

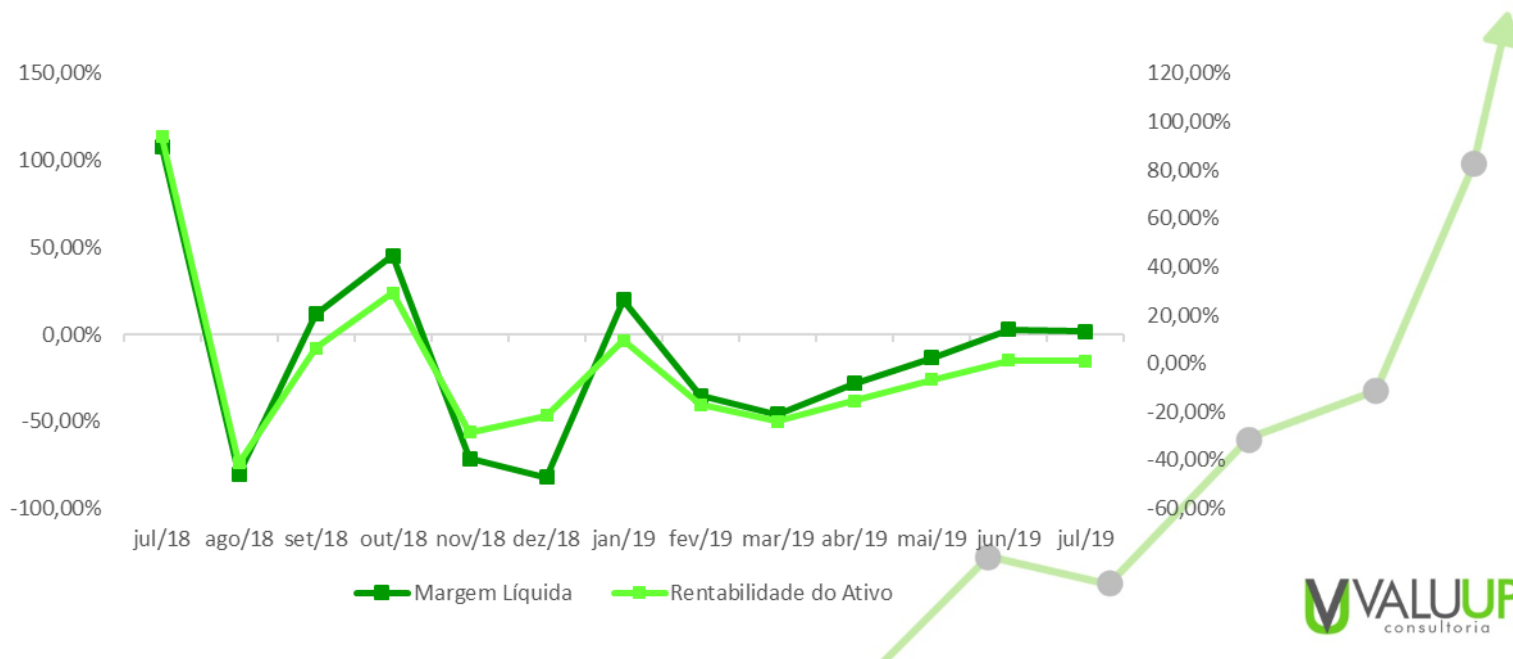
Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

A **Margem Líquida** em julho de 2018 apresentou o valor de 107,72% e no mesmo mês de 2019 o índice foi de 1,62%. Pode-se concluir que neste período, a empresa operou com um lucro de R\$

1,62 para cada R\$ 100 em vendas. Este índice sofreu grande impacto das variações cambiais apresentadas pela Recuperanda nos 2 períodos analisados.

Com a empresa operando com lucro em julho de 2018 e de 2019, o índice de **Rentabilidade do Ativo** apresentou valor positivo nesses meses. Pode-se dizer que em julho de 2018 para cada R\$ 100,00 aplicado no ativo da Empresa, em média, havia um lucro de 93,79% e passou para 0,89% em julho de 2019.

A **Produtividade** da Empresa em julho de 2018 era de 0,37 e apresentou uma queda para 0,23 para o mesmo mês de 2019, representando que para cada R\$ 100 de ativo médio investido, a Recuperanda registrou uma receita líquida de R\$ 0,23.



7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Indicadores de Risco, WHB - Fundição: jul/18 e jul/19

Indicadores de Risco	jul/18	jul/19
Margem EBITDA (em %)	75,82%	6,77%
Dívida Líquida sobre EBITDA	1,70	22,80
Dívida Financeira de CP sobre EBITDA	0,02	0,43
Cobertura de Juros	0,55	-0,22

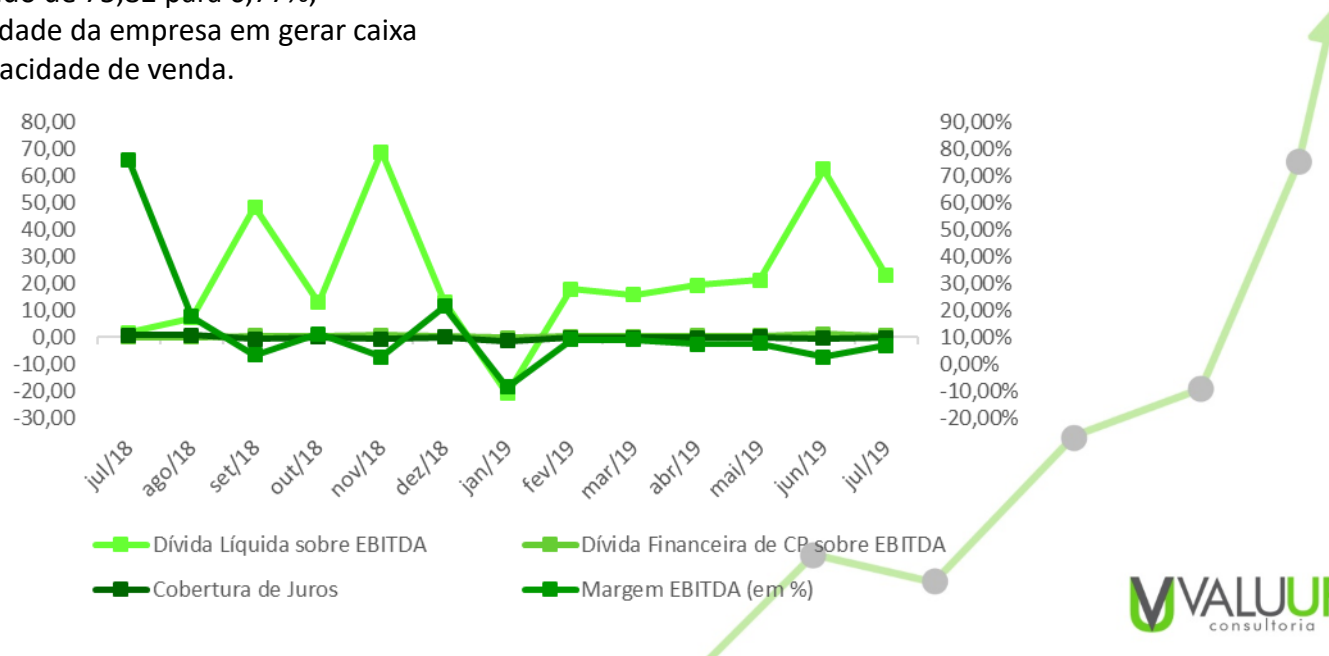
Fonte: Elaborado por VALUUP Consultoria a partir dos dados fornecidos pela WHB.

Na comparação dos meses de julho de 2018 e 2019 a **Margem EBITDA** apresentou queda, passando de 75,82 para 6,77%, evidenciando uma piora da capacidade da empresa em gerar caixa operacional em função de sua capacidade de venda.

Sobre a **Dívida Líquida sobre EBITDA** quanto maior for este índice, pior, pois evidencia o valor da dívida da empresa em função de sua geração de caixa. Pode-se concluir que houve piora com o índice marcando 22,80 em julho de 2019.

A **Dívida Financeira de Curto Prazo sobre o EBITDA** apresentou piora na comparação dos meses de julho de 2018 e 2019, visto que esse índice mede o valor da sua dívida financeira em capacidade de geração de caixa.

O índice de **Cobertura de Juros** em julho de 2019 foi negativo em 0,22, apresentando piora em relação ao mesmo mês de 2018 onde o índice apresentou o valor de 0,55. O resultado demonstra que a operação da empresa no período apresentou uma piora para pagar seus compromissos de juros previstos em contratos.



SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
- 8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS**
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS

8.1. Notificações e esclarecimentos

1. Não há notificações e/ou esclarecimentos acerca deste RMA.



SUMÁRIO

1. LISTA DE SIGLAS E TERMOS
2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
3. WHB – EMPRESA E UNIDADES
4. ESTRUTURA DE GESTÃO DA DIRETORIA
5. EVOLUÇÃO DO QUADRO DE PESSOAL
6. NÍVEL DE ATIVIDADE DAS UNIDADES
7. DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
8. NOTIFICAÇÕES E ESCLARECIMENTOS
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS



9. CONSIDERAÇÕES FINAIS

9.1. Considerações finais

Pelo exposto ao longo desse Relatório Mensal de Atividades (RMA) destacamos as principais considerações:

1. Na Assembleia Geral de Credores realizada no dia 11 de outubro de 2017, foi aprovado o plano de recuperação da empresa, estando agora para deferimento da juíza da 1ª Vara de Falências e Recuperação Judicial do Foro Central da Comarca de Curitiba/PR.



The logo features a large, stylized 'V' and 'U' in white and grey. Below it, the word 'VALUUP' is written in a bold, sans-serif font, with 'VALU' in grey and 'UP' in white. Underneath 'VALUUP', the word 'consultoria' is written in a smaller, grey, lowercase sans-serif font. A light green line with circular markers starts from the bottom left and trends upwards to the right, passing behind the text.

VALUUP

consultoria

R. Prof. Pedro Viriato Parigot de Souza, 3901
81280-330
Curitiba – PR – Brasil
Telefone: (41) 3018-7800
www.valuup.com.br
valuup@valuup.com.br





ANEXO 1

RELAÇÃO DE PAGAMENTOS AOS CREDORES EFETUADOS NO MÊS DE JULHO DE 2019 (FORNECIDOS PELA RECUPERANDA)

VALUUP



CLASSE	MOEDA	NOME DO CREDOR	Data	BRL Pagamento	Classificação
CLASSE II	BRL	BANCO BRADESCO S.A.	30/07/2019	500,00	Bancos
CLASSE II	BRL	BANCO DO BRASIL S.A.	11/07/2019	8.000,00	Bancos
CLASSE II	BRL	BOING COMERCIO DE METAIS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	BRL	BUNTECH TECNOLOGIA EM INSUMOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	BRL	CAIXA ECONOMICA FEDERAL	30/07/2019	500,00	Bancos
CLASSE II	BRL	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS -	30/07/2019	500,00	Bancos
CLASSE II	BRL	ICA LIGAS INDUSTRIA METALURGICA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	BRL	MFW INDUSTRIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	BRL	MODELACAO E FERRAMENTARIA WALBERT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	BRL	MUNDICA METAIS MINERAIS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	BRL	RISA ADMINISTRACAO DE RESTAURANTES I	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE II	EUR	SERV (UBS E KUNKEL)	30/07/2019	10.397,00	Bancos
CLASSE II	EUR	UNICREDIT BANK AG	30/07/2019	57.461,18	Bancos
CLASSE II	USD	BANCO ITAU UNIBANCO S.A	29/07/2019	149.840,42	Bancos
CLASSE II	USD	EXPORT-IMPORT BANK OF THE UNITED STA	30/07/2019	17.771,38	Bancos
CLASSE II	USD	UPS CAPITAL BUSINESS CREDIT	30/07/2019	128.978,01	Bancos
CLASSE II ESTRATÉGICO	BRL	GERDAU AÇOS ESPECIAIS S.A	29/07/2019	111.947,75	Fornecedores
CLASSE II ESTRATÉGICO	BRL	GERDAU S.A.	29/07/2019	57.953,78	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ABRASPARG COMERCIAL DE ABRASIVOS LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ACOS BOHLER UDDEHOLM DO BRASIL LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	AÇOS FAVORIT DISTRIBUIDORA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	AÇOTRIO COMERCIO DE ACOS ESPECIAIS LT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ACUMENT BRASIL SISTEMAS DE FIXAÇÃO S.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	AGÊNCIA DE FOMENTO DO PARANÁ S.A.	30/07/2019	500,00	Bancos
CLASSE III	BRL	AGUIA SISTEMAS DE ARMAZENAGEM SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ALFA INSTRUMENTOS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ALFA TREND INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ALGATHER DO BRASIL IMPORTAÇÃO E DIST	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ALS AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ALSCO TOALHEIRO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	AMIL ASSISTENCIA MEDICA INTERN. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ARAMADE IND. E COM LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ARTECOLA IND QUIMICAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ASK PRODUTOS QUÍMICOS DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ASSAHI COMERCIO DE MAQUINAS DE CTBA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ATLAS COPCO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	AUT SERVICE E SERVICOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BANCO DO BRASIL S.A.	11/07/2019	8.000,00	Bancos
CLASSE III	BRL	BANDEIRA INDÚSTRIA DE ALUMÍNIO LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BANDEIRANTES AMBIENTAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BENTLY DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BERMAT EQUIP. E PROD. P MANUT. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BIG TOOLS COM E REPRES LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BLEISTAHL BRASIL METALURGIA SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BLUM-NOVOTEST SISTEMAS DE MEDICAO L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BRAZ LOGISTICA INTERNACIONAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BRUNITEC MAQ. FERRAMENTAS DE BRUNIF	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	BUSCHLE & LEPPER S.A	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CARBONIFERA METROPOLITANA SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CASA DO TERNEIRA CTBA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CASTROL BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CEMB S.P.A. COSTRUZIONI ELETTO MECCA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CENTRAL DE TRATAMENTO DE RESIDUOS SI	29/07/2019	98,66	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CENTRO DE DISTRIBUICAO DE PROD. META	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CHOCOLATE DO PARKE LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CHOICE IND. E COM. DE EQUIP. P AUTOMA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	COMERCIAL COMETA IND. E COM. LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	COMIL COVER SAND IND. E COM LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	COMLUB COMERCIAL DE LUB LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores



CLASSE III	BRL	COMPAGAS - COMPANHIA PARANAENSE DI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	COMPANHIA ENERGETICA DE PERNAMBUC	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CORONA BRASIL IND E COM E REPRESENTA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	CORSUL COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DC	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DABESA IND. E COM. DE METAIS E LIGAS LT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DAIDO QUÍMICA DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DAVI FERNANDES DE BARROS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DIMENSIONAL EQUIPAMENTOS ELETRICOS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DJ INDÚSTRIA DE PEÇAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DM COMERCIAL DE ENGRENAGENS E CORR	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DMG MORI SEIKI BRASIL COM.DE EQUIP. IN	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DR PROMAQ IND. COM.LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	DSV AIR & SEA LOGISTICA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	EFITRANS TRANSPORTES LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	EKW & ZIEGLER LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ELETRO BALA COMERCIAL LTDA.	29/07/2019	64,11	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ELFUSA GERAL DE ELETROFUSAO LTDA	29/07/2019	446,07	Fornecedores
CLASSE III	BRL	EMBATECH PLASTICOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	EMUGE-FRANKEN FERRAMENTAS DE PRECI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FABESUL DISTRIBUIDORA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FANUC SOUTH AMERICA EQUIPAMENTOS C	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FEDERAL EXPRESS CORPORATION	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FERRAMENTARIA JN LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FERRAMENTAS GERAIS COM E IMP SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FERRAMENTAS NIPO-TEC IND. E COM. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FERRARI ORGANIZACAO E AVAL. PATRI. LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FIAT AUTOMOVEIS SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FORMELD DO BRASIL LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FOSECO INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FROMM SISTEMAS DE EMBALAGENS LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	FUCHS DO BRASIL S.A.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	GARANTIA REAL SERVIÇOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	GEFCA LOGÍSTICA DO BRASIL Ltda.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	GESCRAP-AUTOMETAL COM DE SUCATAS S	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	GLOBOPACK EMBALAGENS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	GUSTAVO ESTEVAN LOPES COMERCIO DE E	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	HANNA INDUSTRIA MECANICA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	HENKEL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	HEXAGON METROLOGY SIST. DE MEDIÇÃO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	HIDRACINE DISTR. DE EQUIPAMENTOS HIDI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	HOUGHTON BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	HR DO BRASIL REFRAATÓRIOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ICETECH SOLUÇÕES EM JATEAMENTO LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	IMPREGNA DO BRASIL LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	IMPROVE CONSULTORIA EMPRESARIAL EIRI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	INDUCTOTHERM GROUP BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ISCAR DO BRASIL COMERCIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ITAL PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ITALTERM SIST CONTROLES INDUSTRIAIS LT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ITW CHEMICAL PRODUCTS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	J.G TRANSPORTES RODOVIARIOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	JADIMO TRANSPORTES RODOVIARIOS DE C.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	JARTEC AUTOMACAO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	KANEFUSA DO BRASIL COMÉRCIO DE SERRA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	KENNAMETAL DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	KETER COMERCIAL E IMP. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	KS INDÚSTRIA DE METAIS LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	LEONARDO FERNANDES AZONI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	LMT TOOLS BRASIL FERRAMENTAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores



CLASSE III	BRL	LORDPLASTICS EMBALAGENS PLASTICAS LT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MAGMA ENGENHARIA DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MAHR DO BRASIL	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MAINTENANCE SERVICE ENG. DE MAN. LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MAPAL DO BRASIL FERRAM. DE PRECISÃO L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MATERCIC MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MECANO FABRIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	METALAC SPS INDUSTRIA E COM. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MIANOS IND COM REPRESENTACOES LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MINERAÇÃO NILSON	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MMC - METAL DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MULTILIGAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	MUSASHI DO BRASIL LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	NACIONAL DE GRAFITE LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	NEUMAYER TEKFOR AUTOMOTIVE BRASIL L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	NIKKON FERRAMENTAS DE CORTE LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	NITEK INDUSTRIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	OLIVEIRA TRUST SERVICER SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	OSG SULAMERICANA DE FERRAMENTAS LTI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	PÁDUA GENÚ COMPRESSORES E PERF. LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	PARKER HAN IND E COMERCIO LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	PESCOTTO DE CARVALHO ASSESSORIA EM	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	PETROLIUM COMBUSTIVEIS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	PROSEGUR BRASIL SA - TRANSPORTADORA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	PROSEGUR SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	QUAKER CHEMICAL INDUSTRIA E COMERCIO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	QUALITEC USINAGEM TECNICA LTA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	R.LOPES RACKS E ARTEFATOS DE FERRO, AÇ	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	RACING CONSULTORIA TECNICA E COM LTC	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	RAW MATERIAL COMÉRCIO DE REFRAATÓRI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	RBN FABRICAÇÃO DE FERRAMENTAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	REALFIX IND COM TINTAS E VERNIZES LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	REFRATEK IND. E COM. DE PROD. REFR. LTC	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	RENNER TEXTIL LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	REXNORD CORRENTES LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	RIMA INDUSTRIAL SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ROFORTE IMP. E COM. DE ROLAMENTOS LT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ROLESUL ROLAMENTOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ROLSUL ROLAMENTOS E RETENTORES LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ROSERVICE SERV DE RETRAB EM PEÇAS LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SAFETY CONTROL AUTOMAÇÃO IND. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SB - INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SEALING TECH VEDACOES E COMPONENTE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SECO TOOLS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SEDANFER FERRAMENTARIA DE PRECISÃO I	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SENSORVILLE ELETRO ELETRON AUTOM LTI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SIDEROS CONSULTORIA E REPRESENTAOE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SIM CONSULTORIA E SISTEMA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SINTO BRASIL PRODUTOS LIMITADA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SKA AUTOMACAO DE ENGENHARIAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SMS MEER METALURGIA DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SONIA R. M. WOSNIAK	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SOSERVI - SOCIEDADE DE SERVIÇOS GERAIS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SOUZA & SILVA ENGENHARIA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SQ DO BRASIL COMERCIAL DE PROD QUIM	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	STERICYCLE GESTAO DE RESIDUOS INDUSTF	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	STP SOLDAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SULINA DE METAIS SA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL DO BR (29/07/2019	500,00	Fornecedores



CLASSE III	BRL	SUPER LAMINACAO FERRO E ACO IND CON	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TECHNIFOR PICTOR LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TECLUB TECNOLOGIA EM LUBRIFICANTES L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TECNOLOGIA DE PRODUTOS P FUNDICAO L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TECNOPO PINTURAS TECNICAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TECNOVA PREPARAÇÃO DE MATERIAIS LTD.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TRANSMOTIN TRANSP. RODOV. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TRANSPORTADORA POLONI LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TRANSPORTES POLONI LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TRUFER COMERCIO DE SUCATAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	TYROLIT DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	UNIMIN DO BRASIL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	VALUATION CONSULTORIA EMPRESARIAL L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	VOLKSWAGEN DO BRASIL INDUSTRIA DE VE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	VOLVO DO BRASIL VEICULOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	WELLE TECNOLOGIA LASER S.A.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	WHITE MARTINS GASES INDUSTRIAIS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ZAIPO EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	BRL	ZTECH INDUSTRIA DE REFRAATÓRIOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	BERGMANN AUTOMOTIVE GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	CDP BHARAT FORGE GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	CINETIC AUTOMAT	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	CLANSMAN DYNAMICS LIMITED	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	DISA INDUSTRIES AS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	efd INDUCTION S.A	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	ELECTRONICS GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	FEDERAL-MOGUL WIESBADEN GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	HEGENSCHEIDT-MDF GMBH & CO. KG	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	ICCREA BANCAIMPRESA S.P.A	29/07/2019	500,00	Bancos
CLASSE III	EUR	KIND & EDELSTAHLWERK	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	KTB IMPORT- EXPORT HANDELSGESELLSCH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	KÜNKEL-WAGNER PROZESSTECHNOLOGIE C	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	LAEMPE & MOSSNER GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	LITMAT S.P.A	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	LMT TOOL SYSTEMS GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	MAUS SPA - SOCIETA CON UN UNICO SOCIC	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	MAUSER WERKE OBERNDORF MASCHINENI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	OMS PRESSE S.R.L.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	SAPP S.P.A.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	SMS GROUP GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	SONA BLW PRÄZISIONSSCHMIEDE GMBH	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	STORE STEEL PODJETJE ZA PROIZVODNJO JE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	EUR	WOLLIN GMBH KIESACKERSTRABE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	CARL ZEISS IMT CORP	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	NANJING FATA MACHINERY CO LTD.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	PEUGEOT CITROEN ARGENTINA S.A.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	SERMAT SERVICIOS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	SUGINO CORP.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	TRANSVALOR AMERICAS CORP	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	TRIGO QUALITY SERVICES	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE III	USD	VIKING TECHNOLOGIES IN	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	2M WODONIS COM. DE FERRAMENTAS LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	3D-CAM COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ABRASPAR IND DE EQUIP DE PROTECAO LTI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	AÇOLAMI COMÉRCIO DE AÇOS E LAMINAD	29/07/2019	953,35	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	AGUAVIVA TECNOLOGIA LTDA	29/07/2019	1.531,22	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ALCEDE IND. E COM DE FERRAMENTAS LTD.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ALUMISISTEM ESQUADRIAS DE ALUMINIO I	29/07/2019	500,00	Fornecedores



CLASSE IV	BRL	AMS COMERCIO DE CONTROLES ELETRICOS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ANDRE THOMAZ DA SILVA ME	29/07/2019	1.660,28	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	AR PURO ARAUJO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ATUAL SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	AWS MANUTENCOES LTDA ME	29/07/2019	1.646,47	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	BAND QUÍMICA LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	BEGA METAIS COMERCIO DE SUCATAS LTD	29/07/2019	1.098,30	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	BH DOS SANTOS MANUTENÇÃO INDUSTRIA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	BRASTEK SOLUCOES LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	C.A.G.D. IND COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	C.J. MANUTENCAO CIVIL, MECANICA E ELET	29/07/2019	1.333,27	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	CALGARY CENTRAL DE SERVIÇOS LTDA	29/07/2019	75.108,21	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	CELIO SEGANTINI - MADEIRAS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	CLEAN SOLUTIONS COM. DE ÓLEOS INDUST	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	COMERCIAL LADANIUSKI DE MATERIAIS ELE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	COMPETENCIA E PARCERIA - SERV.DE LIMPI	29/07/2019	4.243,46	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	CORRPACK DO BRASIL IND. E COM. DE EMB	29/07/2019	903,37	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	CR IND E COM DE RESIST. ELETRICAS LTDA	29/07/2019	713,78	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	CRIBRAS FABRICACAO E COMERCIO DE EME	29/07/2019	534,60	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DANIEL ROSA SEABRA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DASSG TÊMPERA LTDA	29/07/2019	554,14	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DERMO ERVAS COMERCIO DE PRODUTOS F	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DIAMANPAR IND. E COM. DE FERRAMENTA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DIBER SISTEMAS DE FIXACAO LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DIFER DIAMANTES INDUSTRIAIS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	DRS LOCACAO DE MAQUINAS LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	E.V. COMERCIO E MANUTENÇÃO DE CORRE	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	EAGLE CARGO TRANSPORTES E LOGISTICA L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ECONFER FERRAMENTAS E USINAGEM LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ELETROLACK PINTURAS TECNICAS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ELETROPARANÁ AGUIAR & AGUIAR REP E N	29/07/2019	608,88	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	EMBAMAX COM. DE EMBALAGENS LTDA	29/07/2019	150,41	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ENTEQ EMPRESA NACIONAL DE TECNOLOG	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	FOGIPAM METALURGICA LTDA	29/07/2019	3.407,93	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	FRANLITEC BORRACHAS LTDA ME	29/07/2019	1.953,22	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	G ZERO USINAGEM CNC LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	G.R. DRILL COMERCIO E INDÚSTRIA DE FER	29/07/2019	1.328,25	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	GEORGE BORBA DO NASCIMENTO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	HIDRAULPAR COMÉRCIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	HIDRAUPAC EQUIP. E COM. HIDRAULICOS L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	HIDRAUQ BRASIL COMERCIO DE MAQUINA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	HTM FERRAMENTAS ESPECIAIS LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	I.B.F INDUSTRIA BRASILEIRA DE FERROLIGA	29/07/2019	7.458,78	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	IG SUL SERV. DE SD EM PROT. LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	INDUFLUX MAQUINAS E EQUIPAMENTOS L	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	INDUTEC SERVICOS GERAIS EM FORNOS LTI	29/07/2019	651,39	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	INTELCOM SERV E COM RADIOCOMUNICAÇ	29/07/2019	551,92	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	IRACABOS MATERIAIS ELETRICOS LTDA	29/07/2019	412,80	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	JAILSON CARNEIRO PEREIRA DE CARVALHO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	JOFIBRAS LTDA.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	JS BERTOLDO SERVIÇOS DE USINAGEM ME	29/07/2019	941,58	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	KOCIUBA E CIA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	KOS SERVICING SISTEMAS LTDAS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	LEMKE CONSULTORIA LTDA. EPP	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	LEMONS & QUEIROZ CONSTRUÇÃO LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	LOGINFO - VITORIA COMERCIO E TECN LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	LUIS CARLOS DOS SANTOS FARIA EQUIP. MI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MADEIREIRA MADEMASA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MAKROFER COM. DE AÇOS LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MARBOW RESINAS LTDA	29/07/2019	7.309,20	Fornecedores



CLASSE IV	BRL	MASTER CLEAN LIMPEZA, CONS, CONSULT I	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MDK FERRAMENTAS E USINAGEM LTDA	29/07/2019	637,31	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	METALÚRGICA MATRIX LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MGA COMERCIAL FERRAMENTAS CORREIAS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MGS FERRAMENTAS LTDA ME	29/07/2019	1.164,32	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MICRO ÓPTICA COMERCIAL LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MODELACAO ESTRELA LTDA ME	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MODELACAO OMEGA LTDA	29/07/2019	2.796,63	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MODELACAO SANTO ANTONIO	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MODELATECH MODELACAO E USINAGEM L	29/07/2019	831,90	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	MULTMOTORES COM E REP DE MOT E EQU	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	NC MANUTENÇÃO LTDA EPP	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	OFICINA MECANICA KM LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	OLSKA COM.E REPRE. DE MAQ.IND. LTDA EI	29/07/2019	1.665,18	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	PAMAR FERRAMENTAS LTDA	29/07/2019	619,41	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	PRIME EQUIPAMENTOS DE PRECISÃO COMI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	PRO ATIVA COMERCIO DE FERRAMENTAS II	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	RESIVILLE COM DE RESISTENCIA ELETRICAS	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	RG LOCAÇÃO DE EMPILHADEIRAS LTDA	29/07/2019	1.526,94	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	TECNOVA INDÚSTRIA E COMERCIO DE MAT	29/07/2019	2.032,08	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	TECSILVA MONTAGENS LTDA ME	29/07/2019	2.122,20	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	TOMETAL RECUPERAÇÃO DE METAIS LTDA.	29/07/2019	2.276,92	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	TOOLFER PRODUTOS PARA USINAGEM LTD.	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	TRAFILBOR IND DE ARTEF.DE BORRACHA LT	29/07/2019	1.899,80	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	U.S MESS SERVIÇOS EM METROLOGIA LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	VALDOMIRO DE OLIVEIRA AMORIM	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	VEDAROY COM. DE VEDACOES LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	VIA CERTA INFRA ESTRUTURA E LOC. LTDA	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	VRAT AMBIENTAL EIRELI	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	WISCHRAL MANUT FERRAM ELETRICAS LTD	29/07/2019	500,00	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	WODONIS COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LI	29/07/2019	1.408,28	Fornecedores
CLASSE IV	BRL	ZTL TRANSPORTES LTDA ME	29/07/2019	1.998,13	Fornecedores
CLASSE IV LIQUIDADO	BRL	TML TRANSPORTES LTDA	11/07/2019	4.001,08	Fornecedores
COLAB 18.2.3.	BRL	BANCO ITAU UNIBANCO S.A 1	11/07/2019	111.193,99	Bancos
COLAB 18.2.3.	BRL	BANCO ITAU UNIBANCO S.A 2	11/07/2019	1.136.232,73	Bancos
COLAB 18.2.3.	BRL	IVECO	29/07/2019	107.592,90	Fornecedores
COLAB. 18.1.2. NÃO SUJEITO	BRL	BRABESCO	30/07/2019	56.702,74	Bancos
COLAB. 18.1.2. NÃO SUJEITO	USD	CREDIT SUISSE	30/07/2019	165.308,19	Bancos
COLAB. 18.1.2. NÃO SUJEITO	USD	VOTORANTIM	19/07/2019	166.298,93	Bancos
COLAB. 18.1.2. SUJEITO	BRL	BRABESCO	30/07/2019	533,23	Bancos
COLAB. 18.1.2. SUJEITO	BRL	VOTORANTIM	19/07/2019	46.360,57	Bancos
COLAB. 18.1.2. SUJEITO	USD	BRABESCO	30/07/2019	156.778,04	Bancos
COLAB. 18.1.2. SUJEITO	USD	CREDIT SUISSE	30/07/2019	177.484,79	Bancos
COLAB. 18.1.2. SUJEITO	USD	VOTORANTIM	19/07/2019	185.813,09	Bancos
NÃO SUJEITO	BRL	VOTORANTIM (ACC FLUXO 1)	19/07/2019	90.218,97	Bancos
NÃO SUJEITO	USD	VOTORANTIM (ACC FLUXO 2)	19/07/2019	9.919,82	Bancos
Total	345			3.242.931,35	





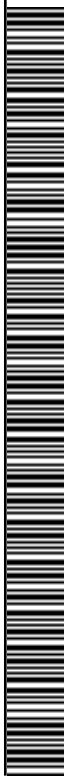
ANEXO 2

REVISÃO DOS PAGAMENTOS AOS CREDORES

WHB

METODOLOGIA

VALUUP





CONTEXTUALIZAÇÃO E OBJETIVO

1. CONTEXTO

VALUUP CONSULTORIA E ASSESSORIA LTDA. ("VALUUP") na posição de Administradora Judicial da empresa WHB FUNDIÇÃO S/A ("WHB" ou Recuperanda), cujo processo de Recuperação Judicial tramita sob nº 0033079-54.2015.8.16.0185 da 1ª VARA DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÃO JUDICIAL DO FORO CENTRAL DA COMARCA DE CURITIBA/PR, possui como uma de suas atribuições conforme o disposto na alínea "a" e "d", inciso II, do art. 22 da Lei nº 11.101/2005 - Lei de Recuperação de Empresas e Falências ("LRF"):

II - na recuperação judicial:

- a) fiscalizar as atividades do devedor e o cumprimento do plano de recuperação judicial;*
- b) (...)*
- c) (...)*
- d) apresentar o relatório sobre a execução do plano de recuperação, de que trata o inciso III do caput do art. 63 desta Lei.*

Na Assembleia Geral de Credores realizada em 11/10/2017, aprovou-se o Plano de Recuperação Judicial ("PRJ") da WHB, a qual contemplava na Parte V - Do Plano de Pagamento aos Credores, as formas e condições de como os pagamentos aos credores seriam realizados.

2. OBJETIVO

Segundo o art. 22 da lei nº 11.101/2005 o Administrador Judicial tem como dever a fiscalização das atividades da Recuperanda e do cumprimento do PRJ.

O objetivo deste trabalho, em complemento ao Relatório Mensal de Acompanhamento ("RMA"), o qual vem sendo apresentado





tempestivamente desde o início da Recuperação Judicial da WHB, visa verificar o cumprimento das obrigações assumidas no PRJ.

O cumprimento das obrigações assumidas no PRJ pode ser dividida em dois grupos principais:

- i. O atingimento do fluxo de caixa projetado pela Recuperanda, atentando para o cumprimento das metas estipuladas no plano referente a:
 - a. Faturamento e recebimentos;
 - b. Custos, despesas e pagamentos; e
 - c. Evolução patrimonial.
- ii. O pagamento dos credores conforme critérios estabelecidos no PRJ:
 - d. Pagamento tempestivo, valorado corretamente e para os credores devidamente habilitados.

3. METODOLOGIA

A definição de um critério de metodologia deve visar que as informações apresentadas pela Recuperanda sejam confiáveis e representem adequadamente a situação da Empresa.

- i. Fluxo de caixa projetado

A Recuperanda apresentou em seu PRJ um fluxo de caixa projetado para os períodos pós pedido de RJ.

Este Administrador Judicial, com base nos RMAs, vem acompanhando o desempenho econômico e financeiro da Recuperanda. O AJ irá apresentar comparativo de fluxo de caixa projetado e realizado pela Recuperanda, com índices de performance para cada conta.

- ii. Pagamento de credores

Para analisar os pagamentos efetuados pela Recuperanda o AJ irá realizar testes e procedimentos contábeis adequados para o assunto em questão.





Os pagamentos serão analisados com base em amostras e testes que evidenciem o fiel cumprimento do PRJ.

Conforme a NBC T 11.11¹ – AMOSTRAGEM, norma que rege:

“A obrigatoriedade, os procedimentos e os critérios para planejar e selecionar amostra de itens a serem examinados pelo auditor, amostragem é a utilização de um processo para obtenção de dados aplicáveis a um conjunto, denominado universo ou população, por meio do exame de uma parte deste conjunto denominada amostra.”

Seguindo o que a norma acima citada orienta, realizaremos uma amostragem aleatória simples sobre variáveis categóricas. A seguir explicaremos de maneira sucinta os diversos componentes do cálculo e a origem dos valores a serem utilizados.

a. População

Conforme todas as decisões, sentenças e julgamentos realizados no processo, a WHB possui na data 03/08/2018, o seguinte rol de credores:

WHB	
CLASSE	Nº DE CREDORES
I - TRABALHISTA	58
II - GARANTIA REAL	22
III - QUIROGRAFÁRIOS	307
IV - EPP/ME	189
TOTAL	576

Com a população de 576 credores, examinaremos se os pagamentos estão sendo realizados conforme determina o PRJ aprovado, utilizando-se amostragem aleatória simples.

b. Amostragem Aleatória Simples

A amostragem aleatória simples é o tipo de amostragem probabilística mais utilizada. Dá exatidão e eficácia à amostragem, pois todos os elementos da população têm a mesma probabilidade de pertencerem à amostra.

¹ Resolução CONSELHO FEDERAL DE CONTABILIDADE - CFC nº 1.012 de 21.01.2005 - D.O.U.: 25.01.2005, disponível em: <http://www.portaldecontabilidade.com.br/nbc/res1012.htm>





É bastante preciso e apresenta todos os elementos da população com probabilidade conhecida de serem escolhidos para fazer parte da amostra. O processo consiste em selecionar uma amostra “n” a partir de uma população “N”. A seleção é feita sem reposição e cada amostra é feita unidade a unidade até que se atinja o número pré-determinado.

c. Variáveis Categóricas

Variáveis Categóricas (ou qualitativas): são as características que não possuem valores quantitativos, mas, ao contrário, são definidas por várias categorias, ou seja, representam uma classificação dos elementos. Neste trabalho utilizaremos as seguintes constatações:

- c.1. Integralidade: Verificação do correto registro contábil do evento do pagamento ao credor.
- c.2. Existência: Verificação do saldo com o credor após o pagamento.
- c.3 Ocorrência: Verificação da data de pagamento conforme determinado pelo Plano de Recuperação Judicial.
- c.4 Valoração/Mensuração: Verificação do valor pago aos credores conforme determinado pelo Plano de Recuperação Judicial.
- c.5 Direitos e obrigações: Verificação do detentor do crédito em Recuperação Judicial.
- c.6 Apresentação: Verificação se as informações financeiras foram classificadas, descritas e divulgadas adequadamente nas DFs.

d. Erro amostral

A margem de erro amostral é um indicador que permite ao pesquisador avaliar o quanto os resultados de uma pesquisa, obtidos a partir de uma amostra probabilística são conclusivos em relação à uma determinada hipótese.





Esse cálculo de erro de amostra leva em conta o tamanho da amostra em relação ao tamanho da população pesquisada, indicando os limites mínimos e máximos da variabilidade dos resultados, a um determinado nível de confiança.

Por exemplo, os resultados de uma pesquisa indicam que 23% dos escritórios de um bairro têm secretária, com margem de erro de 3 pontos percentuais, para mais ou para menos. Pode-se considerar assim que entre 20% e 26% dos escritórios têm secretária.

e. Nível de confiança

É a probabilidade de que o erro amostral efetivo seja menor do que o erro amostral admitido pela pesquisa.

Muitos periódicos respeitáveis utilizam a convenção de que uma probabilidade de 5% é suficientemente pequena para servir como um ponto de corte. Considerando a hipótese nula verdadeira, se a probabilidade de um dado efeito é menor que 5% (0,05 ou 1 em 20), então fornecemos um suporte razoável para a nossa hipótese de pesquisa. Isso significa que, se você conduz o estudo 20 vezes, somente uma vez nestes 20 estudos um relacionamento (ou diferença) tão grande quanto o que foi observada aparecerá por acaso se a hipótese nula for verdadeira. Como esta probabilidade é baixa, podemos concluir com razoável confiança que um relacionamento (ou diferença) real existe na população sob investigação.

f. Fórmula de cálculo

$$n = \frac{N \cdot Z^2 \cdot p \cdot (1 - p)}{Z^2 \cdot p \cdot (1 - p) + e^2 \cdot (N - 1)}$$

Onde:

n - amostra calculada

N - população

Z - variável normal padronizada associada ao nível de confiança

p - verdadeira probabilidade do evento

e - erro amostral

Para definir a população amostral, que correspondesse a um grau de significância de 95% foi utilizada a população total de credores, sem distinção de classes. Assim, com uma amostra de mais de 500 credores,





é possível identificar o número de credores a serem analisados para que se tenha confiança na distribuição de dados, onde estes, iram demonstrar a veracidade dos fatos com 95% de significância. Cabe ressaltar, que quanto maior a amostra utilizada, menores são as possibilidades que existam desvios que possam alterar a confiança da população amostral identificada.

g. Seleção amostral

Conforme determina a NBC T 11.11- AMOSTRAGEM, a amostra randômica é uma das maneiras de selecionar os participantes de uma população:

11.11.3.2. Seleção Aleatória

11.11.3.2.1. Seleção aleatória ou randômica é a que assegura que todos os itens da população ou do estrato fixado tenham idêntica possibilidade de serem escolhidos.

Logo, será realizada a seleção por meio randômico, onde todos os elementos possuem iguais chances de serem selecionados, entre todos os credores da WHB.

Em seguida, haverá a solicitação à WHB da documentação referente as transações envolvendo os credores selecionados.

A VALUUP avaliará os documentos recebidos e elaborará uma planilha de controle, onde serão expostos os resultados obtidos juntamente com a interpretação e possíveis comentários, que serão publicados na Área de Credores da WHB, disponível no endereço:
<http://www.valuup.com.br/whb-fundicao-sa/>

h. Tratamento de dados inconsistentes

Os dados inconsistentes, que apresentem divergência em relação àquilo que foi descrito no PRJ será prontamente comunicado à Recuperanda para que esta realize os análises e correções necessárias, bem como apresente suas considerações.

Havendo divergência por parte de algum credor dos dados divulgados na planilha, orientamos que o mesmo entre em contato com a VALUUP para que as devidas medidas sejam tomadas.

i. Apresentação dos dados





Os dados serão consolidados por meio de planilhas eletrônicas e apresentadas em anexo ao RMA, ou sempre que o AJ julgar oportuno.

j. Documentos que a Recuperanda deverá apresentar

Consiste em documentos que deverão ser apresentados pela Recuperanda:

- i.1. Comprovante de pagamento, em nome do Credor;
- i.2. Procuração para pagamentos realizados em nome distinto do Credor;
- i.3. Saldo inicial e final por credor;
- i.4. Documentos originais que subsidiam o valor devido ao Credor (contratos, notas fiscais, etc.).
- i.5. Relação pormenorizada de dados dos Credores.

FONTE DE INFORMAÇÕES

Nossos trabalhos foram efetuados com base nas informações, nos documentos e nos registros fiscais e contábeis apresentados pela WHB. O trabalho não contemplou a obrigação específica e determinada da VALUUP de detectar fraudes das operações, dos processos, dos registros e dos documentos da WHB. Para todos os fins, o trabalho realizado não constitui uma auditoria das demonstrações financeiras, nem deve ser interpretado como tal.

CRITÉRIOS

Nossa amostra avaliará os seguintes critérios:

- a. Saldo: Verificação do saldo do credor antes e após o pagamento.





- b. Valor da parcela: Verificação se houve o pagamento devido conforme estipulado no Plano de Recuperação Judicial.
- c. Data do pagamento: Verificação da data de pagamento conforme determinado pelo Plano de Recuperação Judicial.
- d. Detentor do crédito: Verificação do detentor do crédito em Recuperação Judicial.

VALUUP





ANEXO 3

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES DO MÊS DE JULHO DE 2019

VALUUP



Acompanhamento dos pagamentos	
Empresa:	WHB
Data base	Jul/19
Objetivo	Garantir que os pagamentos aos credores sejam realizados conforme o PRJ.

Número total de credores (população)	657
Tamanho da amostra conforme metodologia exposta no ANEXO I	130

Data	10/07/2019
Data	10/07/2019

Selecionados por método randômico	
Trabalhista	26
G. Real	3
Quirografário	67
EPP/ME	34
Total	130

Legenda:
 Plano de Recuperação: Critério conforme descrito no Plano de Recuperação Judicial.
 Real: Critério conforme documentação apresentada pela WHB.

I
 II
 III
 IV



Classe	Credor	R\$ parcela				Data do pagamento			Detentor do crédito	
		PRJ	WHB	Diferença	Observação	PRJ	WHB	Observação	Pago ao detentor?	Observação
Quirografário	ARAMADE IND. E COM LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SUGINO CORP.	140,24	140,24	-	USD	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	TECLUB TECNOLOGIA EM LUBRIFICANTES LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ALS AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SEALING TECH VEDACOES E COMPONENTES INDU	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	AW5 MANUTENCOES LTDA ME	1.646,47	1.646,47	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
G. Real	MFW INDUSTRIAL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BANCO VOTORANTIM S.A.	498.611,38	498.611,38	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	ZTL TRANSPORTES LTDA ME	1.998,13	1.998,13	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	TECNOPO PINTURAS TECNICAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	KOS SERVICIOS SISTEMAS LTAS	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SMS MEER METALURGIA DO BRASIL LTDA	118,75	118,75	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	MARROW RESINAS LTDA	7.309,20	7.309,20	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	VEDAROM COM. DE VEDACOES LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SAFETY CONTROL AUTOMAÇÃO IND. LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BANDEIRA INDÚSTRIA DE ALUMÍNIO LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ISCAR DO BRASIL COMERCIAL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	TRAFILBR INDUSTRIA DE ARTIFATOS DE BORRACHA LTDA - EPP	1.899,80	1.899,80	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ITALTERM SIST CONTROLES INDUSTRIAIS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	CR IND E COM DE RESIST. ELÉTRICAS LTDA	713,78	713,78	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	FERRAMENTAS GERAIS COM E IMP S/A	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	PÁDUA GENÚ COMPRESSORES E PERF. LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL DO BR CO IMP	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	JM WOODSOM COM. DE FERRAMENTAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	AUT SERVICE E SERVIÇOS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BRAZ LOGÍSTICA INTERNACIONAL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	FERRAMENTARIA JN LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	ALUMISISTEM ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	CORONA BRASIL IND E COM E REPRESENTAÇÕES	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ACOTRIO COMERCIO DE ACOS ESPECIAIS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BANCO DO BRASIL S.A.	8.000,00	8.000,00	-		31/07/2019	11/07/2019		Sim	
EPP/ME	KOZILUBA E CA LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	LIUS CARLOS DOS SANTOS FARIA EQUIP. ME	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	GEORGE BORBA DO NASCIMENTO	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SONA BLW PRÄZISIONSSCHMIEDE GMBH	118,75	118,75	-	EUR	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	KETER COMERCIAL E IMP. LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	MECANO FABRIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	COMIL COVER SAND IND. E COM LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SMS GROUP S/HH	118,75	118,75	-	EUR	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	METALÚRGICA MTRIX LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	TYROUT DO BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	TECNOVA PREPARAÇÃO DE MATERIAIS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ITAL PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	GLOBOPACK EMBALAGENS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ALGATHES DO BRASIL IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	STP SOLDAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	DERMO ERVAS COMERCIO DE PRODUTOS FARMACE	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	ENTEQ EMPRESA NACIONAL DE TECNOLOGIA E	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
G. Real	ICA LIGAS INDUSTRIA METALURGICA LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BERGMANN AUTOMOTIVE GMBH	118,75	118,75	-	EUR	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	3D-CAM COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	QUALITEC USINAGEM TECNICA LTA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ROSERVICE SERV DE RETRAB EM PECAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ASSAHI COMERCIO DE MAQUINAS DE CTBA LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	AMIS COMERCIO DE SENSORES DO PARANA LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	IMPREGNA DO BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	VRAAT AMBIENTAL EIRELI	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Não	Pago a 905.071.006-97
Quirografário	HOUUGHTON BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	TOLFER PRODUTOS PARA USINAGEM LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BANCO ITAU UNIBANCO S.A	38.628,62	38.628,62	-	USD	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
G. Real	BANCO BRADESCO S.A.	500,00	500,00	-		31/07/2019	30/07/2019		Sim	
Quirografário	NEUMAYER TEKFOR AUTOMOTIVE BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	IRACABOS MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	412,80	412,80	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	PRO ATIVA COMERCIO DE FERRAMENTAS INDUST	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ZTECH INDUSTRIA DE REFRATARIOS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	NITEK INDUSTRIAL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SOUZA & SILVA ENGENHARIA LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	LMT TOOLS BRASIL FERRAMENTAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	PAMAR FERRAMENTAS LTDA	619,41	619,41	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	COMPAGAS - COMPANHIA PARANAENSE DE GAS	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	MICRO OPTICA COMERCIAL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	RACINE CONSULTORIA TECNICA E COM LTDA.	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	CORPACK DO BRASIL IND. E COM. DE EMB. L	903,37	903,37	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	TECHNIFOR PICTOR LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	STORE STEEL PODIETJE ZA PROIZVODNIO JEKL	118,75	118,75	-	EUR	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ALSCO TOALHEIRO BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	DRS LOCAÇÃO DE MAQUINAS LTDA ME	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	MILSASH DO BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	PROSEGUR SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SENSORVILLE ELETRO ELETORN AUTOM LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	HIDRAUPAC EQUIP. E COM. HIDRAULICOS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	CENTRAL DE TRATAMENTO DE RESIDUOS SOLIDO	98,66	98,66	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	IG SUL SERV. DE SD EM PROT. LTDA ME	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	DASSO TEMPERA LTDA	554,14	554,14	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ROLESUL NOLAMENTOS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	AMIL ASSISTENCIA MEDICA INTERN. LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	VALDOMIRO DE OLIVEIRA AMORIM	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	MODELACAO ESTRELA LTDA ME	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	BUSCHLE & LEPPER S.A	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	ALCEDE IND. E COM DE FERRAMENTAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ARTECCLA IND QUIMICAS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	TML TRANSPORTES LTDA	4.001,08	4.001,08	-		31/07/2019	11/07/2019		Sim	
Quirografário	MAHR DO BRASIL	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	PROSEGUR BRASIL S/A - TRANSPORTADORA DE VALORES E SEGURANCA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	PETROLIUM COMBUSTIVEIS LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	DANIEL ROSA SEABRA ME	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	HIDRACINE DISTR. DE EQUIPAMENTOS HIDRAUL	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	ATLAS COPCO BRASIL LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	RUIJES-FRANKEZ FERRAMENTAS DE PRECISAO LT	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	FOGIPAM METALURGICA LTDA	3.407,93	3.407,93	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	ATUAL SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS L	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	SAPP S.P.A.	118,75	118,75	-	EUR	31/07/2019	29/07/2019		Sim	
EPP/ME	ECONFER FERRAMENTAS E USINAGEM LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	
Quirografário	TECNOLOGIA DE PRODUTOS P/ FUNDICAO LTDA	500,00	500,00	-		31/07/2019	29/07/2019		Sim	

TOTAL 610.657,51 610.657,51 - 0,00%

Notas:
 * O PRJ prevê o pagamento em até 12 meses após a homologação.
 ** Créditos liquidados nos meses anteriores

Documento assinado digitalmente, conforme MP nº 2.200-2/2001, Lei nº 11.419/2006, resolução do Projudi, do TJPROE
 Validação deste em https://projudi.tjpr.jus.br/projudi/ - Identificador: P-USR8 U2ZQR MIFYDM MWB6R

