

Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi - Eng.º Franco Ragassi

LAUDO TÉCNICO

DE

AVALIAÇÃO DE ATIVOS

(MAQUINAS E EQUIPAMENTOS)

VALOR: R\$ 3.194.000.00 (três milhões cento e noventa e quatro mil reais)

AGOSTO 2024



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

CONTRATANTE:

MAX SUPRIMENTOS LTDA.

Rua Reilly Duarte, CIVIT II - Serra /ES - CEP: 29.168-103

CNPJ: 36.617.980/0001-98

CONTRATADOS:

Engº Mecânico Braz Ragassi – CREA/ES 1735-D IBAPE n º 202

Msc Eng^o Civil Franco Ragassi CREA/ES 45984-D IBAPE n ^o 395



Os Engenheiros Auditores na presente Consultoria gozam das prerrogativas Legais de atribuições profissionais inerentes à matéria constante deste documento, bem como são membros do IBAPE-ES — Instituto de Avaliações e Perícias de Engenharia do Espírito Santo, o que os torna independentes e compromissados com a inteira fidedignidade das conclusões deste Laudo.

BRE

BRE Serviços e Engenharia Ltda

Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

INDICE

- 1. SOLICITANTE/PROPRIETÁRIO
- 2. OBJETO DA AVALIAÇÃO
- 3. FINALIDADE
- 4. OBJETIVO DA AVALIAÇÃO
- **5 EQUIPAMENTOS**
- 6 IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AVALIADOS
- 7 VALOR DE NOVO
- 8 VALOR DEPRECIADO CALCULADO
- 9 GRAU DE FUNDAMENTAÇÃO
- 10 RESULTADO DA AVALIAÇÃO
- 11 RELATÓRIO FOTOGRAFICO
- 12 OBSERVAÇÕES COMPLEMENTARES IMPORTANTES
- 13 PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS
- 14 LOCAL E DATA DO LAUDO
- **15 ANEXOS:**

1. SOLICITANTE/PROPRIETÁRIO:

MAX SUPRIMENTOS LTDA.

Rua Reilly Duarte, CIVIT II – Serra /ES – CEP: 29.168-103

CNPJ: 36.617.980/0001-98

2. OBJETO DA AVALIAÇÃO:

Maquinas e Equipamentos pertencentes à MAX SUPRIMENTOS LTDA.

Os bens foram vistoriados nas dependências da Empresa e as considerações referentes aos bens avaliados podem ser vistas no **ANEXO II – Memorial de Cálculos.**



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

3. FINALIDADE:

Patrimonial – reavaliação de ativos imobilizados, tratando-se de bens <u>integrados às</u> <u>instalações de benfeitorias</u> conforme tabela a seguir:

		Bem isolado			
	Fora do proce	esso industrial	Integrado ao	Módulo industrial ou	Unidade
<u>Finalidade</u>	Não instalado	<u>Instalado</u>	processo industrial (instalado)	sistema integrado	industrial
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
Fusão, cisão e incorporação	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor de Desmonte	Valor de mercado para venda Valor de mercado para compra Valor de Desmonte	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



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

Patrimonial e reavaliação de ativos imobilizados	Valor de	Valor de	Valor de	Valor de	Valor de	
	mercado para	mercado para	mercado para	mercado para	mercado para	
	compra	compra	compra	compra	compra	
	Custo de	Custo de	Custo de	Custo de	Custo de	
	Reedição	Reedição	Reedição	Reedição	Reedição	
	Valor de sucata	Valor de sucata	Valor de sucata	Valor de sucata	Valor de sucata	
Comércio exterior			Não aplicável	Custo de Reprodução Valor de mercado para compra	Custo de Reprodução Valor de mercado para compra	

4. OBJETIVO DA AVALIAÇÃO:

Determinação do valor de mercado visando a reavaliação de ativos

<u>5 – EQUIPAMENTOS</u>

Método comparativo direto de reedição de equipamentos – NBR 14653-5/2006

<u>Justificativa</u>: Na etapa de pesquisa não se detectou volume de fechamento de negócios com máquinas e equipamentos usados destes modelos, que permitisse a composição de amostra representativa, não sendo possível estabelecer relações confiáveis para a adoção do método comparativo direto de dados de mercado. Os poucos elementos obtidos nem sempre guardavam grande similaridade com o bem avaliando ou se referiam a transações efetuadas há vários meses atrás.

Contudo, após o cálculo da depreciação e o estabelecimento do valor de reedição das máquinas foi efetuado cotejo com referências obtidas com os fabricantes dos bens, e no mercado de usados visando à certificação dos montantes obtidos.



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

6 - IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AVALIADOS:

O procedimento de vistoria individualizada dos equipamentos em avaliação se deu no dia 27 de agosto de 2024 e gerou o **RELATÓRIO FOTOGRÁFICO** (item 11) desse laudo.

As vistorias na sede da empresa foram acompanhadas pelo Sr. **Luiz**, que gentilmente oportunizou amplo e irrestrito acesso aos Engenheiros Avaliadores, bem como prestou todas as informações necessárias ao pleno desenvolvimento dos trabalhos avaliatórios.

7 – VALOR DE NOVO

Foram efetuadas consultas aos fabricantes, sites especializados de internet, representantes comerciais do setor e ao banco de dados dos avaliadores. Na eventual falta de informação os preços constantes das notas fiscais foram reajustados pela tabela do **TJES.**

Valor de Equipamentos novos informados pela empresa foram baseados nas notas fiscais de compra.

8 – VALOR DEPRECIADO CALCULADO

Para o cálculo da depreciação foi utilizado o <u>Método de Avaliação de Máquinas e</u> <u>Equipamentos do Engº Hélio de Caires.</u> Método, esse, já consagrado na Engenharia de Avaliações e contemplado nas normas técnicas que regem o assunto.



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

PLANILHA DE CALCULO DA DEPRECIAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

		Idade	Vida		Valor
Quant.	Descrição	Aparente	Útil	Valor Novo	Atualizado
	Máquina INTERFOLHA			R\$	R\$
2	1	1	15	147.400,00	139.324,84
	Máquina INTERFOLHA	2		R\$	R\$
2	2	2	15	147.400,00	131.754,37
	Máquina INTERFOLHA	4		R\$	R\$
1	3	4	15	60.000,00	45.792,00
	Linha EMBALADEIRA E				
	SELADORA	1		R\$	R\$
2	AUTOMATICA		15	580.000,00	548.225,28
	Máquina LENÇOL	2		R\$	R\$
1	Hospitalar 1		15	75.000,00	67.039,20
	Máquina			R\$	R\$
1	REBOBINADEIRA 1	4	15	150.000,00	114.480,00
	Máquina			R\$	R\$
1	REBOBINADEIRA 2	3	15	150.000,00	124.484,40
	Máquina			R\$	R\$
1	REBOBINADEIRA 3	2	15	120.000,00	107.262,72
				R\$	R\$
1	Máquina SERRA FITA 1	2	15		58.100,64
	NAC : OFFICE STATE	4	4.5	R\$	R\$
1	Máquina SERRA FITA 2	4	15	65.000,00	49.608,00
4	Máquina SERRA FITA	2	4.5	R\$	R\$
1	SEMI-AUTOM.	3	15	95.000,00	78.840,12
4	Linha AUT.CORTE E	4	4.5	R\$	R\$
1	BEM. INTERFO. PALETEIRA	1	15	212.117,34 R\$	200.496,70 R\$
1	ELETRICA/HIDRAULICA	5	15	•	6.700,84
	ELETRICA/HIDRAULICA	5	15	R\$	R\$
1	TUBETEIRA	4	15	•	51.873,77
	TOBETEIIV		13	R\$	R\$
2	COMPRESSOR tipo 1	2	15		5.824,00
	COM RECOOK Upo 1		10	R\$	R\$
3	COMPRESSOR tipo 2	3	15	19.329,99	16.632,76
	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			R\$	R\$
1	TALHA PONTE	2	20	25.000,00	23.225,88
				R\$	R\$
1	MOTOR TALHA	2	15	· ·	3.640,00
				R\$	R\$
8	PALETEIRA MANUAL	3	15	17.840,00	14.426,01
138	PORTA PALLET	3	15	R\$	R\$
. 50	· Unit / ILLL		10	. Ψ	-

Rua das Palmeiras, 815, S/705 – Santa Lucia, Vitória, CEP: 29056-210 Tel. (027) 981761221 – E-mail: <u>brazragassi@yahoo.com</u>



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi - Eng.º Franco Ragassi

				37.950,00	30.687,62
				R\$	R\$
1	MOVEIS	2	10	76.527,00	61.882,26
				R\$	R\$
8	AR CONDICIONADO	2	15	23.887,04	21.034,64
				R\$	R\$
34	NOTEBOOKS	2	5	98.498,00	58.488,41
	CARRO JEEP				
	COMPASS Longitude			R\$	R\$
1	2021	3	7	142.216,49	80.025,08
	EQUIPAMENTOS			R\$	R\$
1	INCÊNDIO	1	25	128.324,00	123.909,91
				R\$	R\$
6881	DISPENSERS BOBINA	1	15	1.025.269,00	962.079,62
	DISPENSERS			R\$	R\$
3299	HIGIÊNICO	1	15	72.578,00	68.104,87
	TOTAL		R\$	R\$	
	TOTAL			3.619.236,86	3.193.943,95

9 – GRAU DE FUNDAMENTAÇÃO

Fundamentação → Grau II

Segundo os critérios da **NBR 14.653-5/2006** – Avaliação de Bens – Parte 5: Máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral, da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

Graus de fundamentação para laudos de avaliação de máquinas, equipamentos ou Instalações isolados									
Graus									
Item	Descrição	III	II	I					
1	Vistoria (2 pontos)	Caracterização completa e identificação fotográfica do bem, incluindo seus componentes, acessórios, painéis e acionamentos	Caracterização sintética do bem e seus principais complementos, com fotografias	Caracterização sintética do bem, com fotografia					



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

2	Funcionamento (02 Pontos)	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
3	Fontes de informação e dados de mercado (02 Pontos)	Para custo de reedição: cotação direta do bem novo no fabricante, para a mesma específicação 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 (02 Pontos)	Implícita no valor de mercado do bem	Calculada por metodologia consagrada	Arbitrada

TOTAL DE PONTOS: 8

Enquadramento dos laudos segundo seu grau de fundamentação (avaliação de máquinas, equipamentos ou instalações isolados)									
Graus	III II								
Pontos mínimos	10	6	4						
Restrições	Todos os itens mínimo no grau II	Itens 2 e 4 no mínimo no grau II e os demais no mínimo no grau I	Todos os itens no mínimo no grau I						



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi - Eng.º Franco Ragassi

10 - RESULTADO DA AVALIAÇÃO:

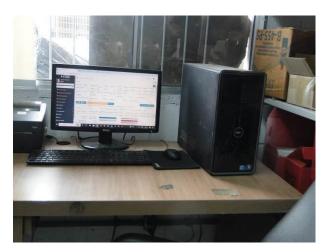
Valor Total = R\$ 3.194.000.00 (três milhões cento e noventa e quatro mil reais) (*)

(*) valor arredondado segundo a Norma da ABNT NBR14653-1/ Procedimentos gerais

11 – RELATÓRIO FOTOGRAFICO











Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

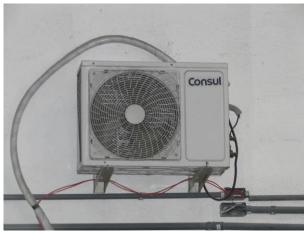














Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.



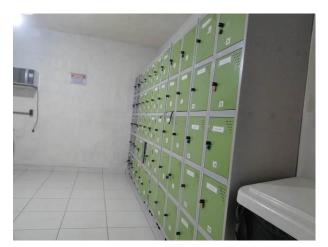








Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.















Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.







Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

12. OBSERVAÇÕES COMPLEMENTARES IMPORTANTES:

- ▶O presente Laudo de Avaliação é composto por 22 (vinte e duas) folhas impressas por computador apenas de um lado, todas numeradas, sendo a última datada e assinada;
- ►O signatário deste se coloca à disposição para dirimir quaisquer dúvidas que porventura venham surgir;
- ▶ O presente trabalho é sigiloso e confidencial, suas conclusões somente são de interesse do cliente contratante;
- ▶O signatário atesta que não contempla no presente e nem no futuro, interesse no bem envolvido neste trabalho e dele não aufere qualquer lucro;
- ► Este Laudo de Avaliação encontra-se registrado no <u>CREA-ES Conselho Regional de</u>

 <u>Engenharia e Agronomia do Espírito Santo</u> através da <u>ART Anotação de</u>

 <u>Responsabilidade Técnica nº 0820240238158</u> em conformidade com a <u>Lei 6.496/77</u>,
 para que possa surtir todas as finalidades de direito.

13. PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS:

Engº. Mecânico e Segurança do Trabalho BRAZ RAGASSI, registrado no **CREA/ES** sob o nº 1.735-D e no **IBAPE/ES** sob o nº 202.

Especialista em Engenharia de Avaliações e Perícias.

MSc Eng^o. Civil FRANCO RAGASSI, registrado no **CREA/ES** sob o no **45984-D e** no **IBAPE/ES** sob o no 395.

Mestre em Engenharia de Avaliações.



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi - Eng.º Franco Ragassi

14. LOCAL E DATA DO LAUDO:

Vitória, 28 de agosto de 2024.

15. ANEXOS:

O presente trabalho possui 05 (cinco) anexos, como descrito a seguir:

Nº do Anexo	Tipo
01	ART – Anotação de Responsabilidade Técnica
02	Memorial de Cálculos

Eng^o Braz Ragassi Especialista em Engenharia de Avaliações e Perícias CREA/ES 1735-D IBAPE /ES 202

> Msc Eng^o Civil Franco Ragassi Mestre em Engenharia de Avaliações CREA/ES 45984-D IBAPE n ^o 395



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

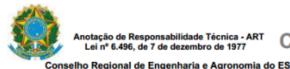
ANEXO 01

ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-ES

ART de Obra ou Serviço 0820240356241

ART Individual

Página 1/1

_ 1. Responsável Técnico _

BRAZ RAGASSI

Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO

TRABALHO, ENGENHEIRO MÉCÂNICO

Empresa contratada: SERVICO AUTÔNOMO

RNP: 0801014239 Registro: ES-001735/D

Registro: 999999



— 2. Dados do Contrato -

Contratante: MAX SUPRIMENTOS LTDA CPF/CNPJ: 34617980000198

Rua: RUA REILLY DUARTE Nº: 747 J Complemento: ARMZ 01 CEP: 29168103 Cidade: SERRA UF: ES Bairro: CIVIT II

Telefone:

Contrato: Nº do Aditivo: 0

Valor do Contrato/Honorários: R\$7.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

- 3. Dados da Obra/Servico

Rua: RUA REILLY DUARTE

Complemento: ARMZ 01 Bairro: CIVIT II Quadra Cidade: SERRA UF: ES CEP: 29168103 Data de início: 20/08/2024 Prev. Término: 29/08/2024 Coord. Geogr.:

Proprietário: MAX SUPRIMENTOS LTDA CPF/CNPJ:34617980000198

4. Atividade Técnica

Dimensão/Quantidade: 27 Qtde de Pavimento(s): 0 Nº Pavimento(s): 0 Unidade de medida: UNID

ATIVIDADE(S) TÉCNICA(S): 47 - 16.3 - AVALIAÇÃO

NATUREZA: 100 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA

NÎVEL: 104 - EXECUÇÃO

NATUREZA DO(S) SERVIÇO(S): 3102 - MÁQUINAS EM GERAL,3103 - INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS,9111 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS (ESPECIFICAR NO CAMPO 22)

TIPO DA OBRA/SERVIÇO: 399 - OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS, 1903 - AVALIAÇÕES, PERÍCIAS E LAUDOS TÉCNICOS, 1905 - LAUDOS TÉCNICOS

PROJETO(S)/SERVIÇO(S): 100 - NENHUM

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

5. Observações

6. Declarações

AVALIAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS QUE COMPOEM AS INSTALAÇÕES SEMI INDUSTRIAIS/COMERCIAIS DA MAX LSUPRIMENTOS LTDA., LOCALIZADA NA RUA REILLY, 747 J - CIVIT II, SERRA/ES, CEP: 29.168-103

Assinado de forma digital por BRAZ BRAZ RAGASSI:28312279768 Dados: 2024.08.27 15:1653-0300'

Acessibilidade: ≺declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.>

- 7. Entidade de classe

IBAPE - INSTITUTO BRASILEIRO DE AVALIAÇÕES E PERICIAS DE ENGENHEIROS DO ESPIRITO SANTO

- 8.Assinaturas

Dedaro serem verdadeiras as informações acima.

BRAZ Local Assinado[©]de⁴forma digital por BRAZ RAGASSI:28312279768 RAGASSI:2831,227,97,68 Darches 2934,988 27 15:17:22 03:00

MAX SUPRIMENTOS LTDA - CPF/CNPJ: 34617980000198

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, podendo sua conferência ser realizada no site do CREA.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creaes.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.creaes.org.br tel: (27)3134-0046

creaes@creaes.org.br art@cre aes.org.br



Registrada em: 27/08/2024 Data de pagamento: 27/08/2024 Valor Pago: R\$ 99,64



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

Eng.º Braz Ragassi – Eng.º Franco Ragassi

ANEXO 02MEMORIAL DE CÁLCULOS



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

		R(%									
		Valor	Idade	Vida		Coef.	Coef.	% de			Valor
Quant.	Descrição	Residual)	Apa.	Útil	Valor Novo	Manut.	Trab.	Vida	u.T	dt	Atualizado
	Máquina		1		R\$						R\$
2	INTERFOLHA 1	0,2	'	15	147.400,00	10	10	0,067	1	0,932	139.324,84
	Máquina		2		R\$						R\$
2	INTERFOLHA 2	0,2		15	147.400,00	10	10	0,133	1	0,867	131.754,37
1	Máquina INTERFOLHA 3	0.2	4	15	R\$ 60.000,00	10	10	0.267	1	0,704	R\$
1	Linha	0,2		15	60.000,00	10	10	0,267		0,704	45.792,00
	EMBALADEIRA E										
	SELADORA		1		R\$						R\$
2	AUTOMATICA	0,2		15	580.000,00	10	10	0,067	1	0,932	548.225,28
	Máquina	,									
	LENÇOL		2		R\$						R\$
1	Hospitalar 1	0,2		15	75.000,00	10	10	0,133	1	0,867	67.039,20
	Máquina										
	REBOBINADEIRA				R\$						R\$
1	1	0,2	4	15	150.000,00	10	10	0,267	1	0,704	114.480,00
	Máquina				24						20
4	REBOBINADEIRA	0,2	3	15	R\$ 150.000,00	10	10	0,200	1	0.707	R\$ 124.484,40
1	2 Máquina	0,2	5	13	150.000,00	10	10	0,200		0,787	124.484,40
	REBOBINADEIRA				R\$						R\$
1	3	0,2	2	15	120.000,00	10	10	0,133	1	0,867	107.262,72
•	Máquina SERRA	5,2			R\$			0,200		0,007	R\$
1	FITA 1	0,2	2	15	65.000,00	10	10	0,133	1	0,867	58.100,64
	Máquina SERRA				R\$						R\$
1	FITA 2	0,2	4	15	65.000,00	10	10	0,267	1	0,704	49.608,00
	Máquina SERRA										
	FITA SEMI-				R\$						R\$
1	AUTOM.	0,2	3	15	95.000,00	10	10	0,200	1	0,787	78.840,12
	Linha				D.C						D.C.
1	AUT.CORTE E BEM. INTERFO.	0,2	1	15	R\$ 212.117,34	10	10	0,067	1	0.022	R\$
1	PALETEIRA	0,2	T	15	212.117,34	10	10	0,067		0,932	200.496,70
	ELETRICA/				R\$						R\$
1	HIDRAULICA	0,2	5	15	9.500,00	10	10	0,333	1	0,632	6.700,84
					R\$			-,		-,	R\$
1	TUBETEIRA	0,1	4	15	65.000,00	15	10	0,267	0,77	0,776	51.873,77
	COMPRESSOR				R\$						R\$
2	tipo 1	0,1	2	15	6.400,00	15	10	0,133	0,77	0,900	5.824,00
	COMPRESSOR				R\$						R\$
3	tipo 2	0,1	3	15	19.329,99	15	10	0,200	0,77	0,845	16.632,76



Projetos, Consultoria, Avaliações e Perícias de Engenharia.

					R\$						R\$
1	TALHA PONTE	0,1	2	20	25.000,00	15	10	0,100	0,77	0,921	23.225,88
					R\$						R\$
1	MOTOR TALHA	0,1	2	15	4.000,00	15	10	0,133	0,77	0,900	3.640,00
	PALETEIRA				R\$						R\$
8	MANUAL	0,1	3	15	17.840,00	10	10	0,200	1	0,787	14.426,01
					R\$						R\$
138	PORTA PALLET	0,1	3	15	37.950,00	10	10	0,200	1	0,787	30.687,62
					R\$						R\$
1	MOVEIS	0,1	2	10	76.527,00	10	10	0,200	1	0,787	61.882,26
	AR				R\$						R\$
8	CONDICIONADO	0,1	2	15	23.887,04	10	10	0,133	1	0,867	21.034,64
					R\$						R\$
34	NOTEBOOKS	0,1	2	5	98.498,00	10	10	0,400	1	0,549	58.488,41
	CARRO JEEP										
	COMPASS				R\$						R\$
1	Longitude 2021	0,1	3	7	142.216,49	10	10	0,429	1	0,514	80.025,08
	EQUIPAMENTOS				R\$						R\$
1	INCÊNDIO	0,1	1	25	128.324,00	10	10	0,040	1	0,962	123.909,91
	DISPENSERS				R\$						R\$
6881	BOBINA	0,1	1	15	1.025.269,00	10	10	0,067	1	0,932	962.079,62
	DISPENSERS				R\$						R\$
3299	HIGIÊNICO	0,1	1	15	72.578,00	10	10	0,067	1	0,932	68.104,87
TOTAL				R\$						R\$	
	1017	1_			3.619.236,86						3.193.943,95