

LAUDO DE VISTORIA

Motoniveladora Case

Glademir Karpinski

Engenheiro Mecânico

Especialista em Segurança do Trabalho

SUMÁRIO

1. Apresentação	4
2. Laudo Técnico	4
3. Finalidade	4
4. Informações complementares	4
5. Histórico	4
6. Análise	5
7. Conclusão	7
8. Apêndice.....	8
8.1. Foto 1	8
8.2. Foto 2	8
8.3. Foto 3	9
8.4. Foto 4	9
8.5. Foto 5	9
8.6. Foto 6	10
8.7. Foto 7	10
8.8. Foto 8	10
8.9. Foto 9	11
8.10. Foto 10	11
8.11. Foto 11	11
8.12. Foto 12	12
8.13. Foto 13	12
8.14. Foto 14	12
8.15. Foto 15	13



8.16. Foto 16	13
8.17. Foto 17	13
8.18. Foto 18	14
8.19. Foto 19	14
8.20. Foto 20	14
8.21. Foto 21	15
8.22. Foto 22	15
8.23. Foto 23	15
8.24. Foto 24	16
8.25. Foto 25	16
8.26. Foto 26	16
8.27. Foto 27	17
8.28. Foto 28	17
8.29. Foto 29	17
8.30. Foto 30	18
8.31. Foto 31	18
8.32. Foto 32	18
8.33. Foto 33	19
9. Anexo.....	20
9.1. ART.....	20



1. Apresentação

Glademir Karpinski, Engenheiro Mecânico, Especialista em Segurança do Trabalho, inscrito no CREA nº RS083466. Vem expor e o que segue:

O contratante solicita a confecção de um laudo de vistoria em uma motoniveladora, marca Case, modelo 845B, número de identificação HBZN0845KEAF03683, número de série NEAF03683, de propriedade da Prefeitura Municipal de Paulo Bento, conforme fotos do apêndice.

2. Laudo Técnico

Contratante

Prefeitura Municipal de Paulo Bento

Município de Paulo Bento - RS

3. Finalidade

A finalidade do presente laudo de avaliação é de fornecer um parecer técnico sobre o conserto da motoniveladora acima caracterizada.

4. Informações complementares

Data da vistoria: 04/01/2022

Local da vistoria: Parque de Máquinas Prefeitura de Paulo Bento

Município de Paulo Bento

5. Histórico

Aos três dias do mês de janeiro, do ano de dois mil e vinte e três, o Sr. Prefeito Municipal da cidade de Paulo Bento, incumbiu o signatário, o Eng. Glademir Karpinski, a

Rua Senador Salgado Filho, 779
Getúlio Vargas – RS
CEP 99.900-000
Fone: (54) 3341-1387
e-mail: glademir.karpinski@gmail.com

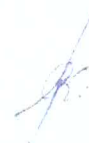
tarefa de realizar um laudo vistoria para conserto dos danos na motoniveladora acima caracterizada.

6. Análise

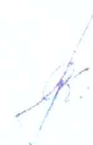
Foi realizada a análise da motoniveladora em questão, na qual foi constatada a necessidade de substituição das seguintes peças para conserto e seu funcionamento perfeito:

IT	QT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNT	TOTAL
1	1	73125853	Filtro	R\$ 251,34	R\$ 251,34
2	6	75248810	Chapa Aço	R\$ 70,78	R\$ 424,68
3	2	75267167	Placa Maior	R\$ 1.091,26	R\$ 2.182,53
4	4	73125482	Placa 1 Linha	R\$ 373,54	R\$ 1.494,15
5	20	73125483	Calço	R\$ 33,55	R\$ 670,95
6	4	84165763	Placa	R\$ 126,82	R\$ 507,28
7	40	73126330	Parafuso Latão	R\$ 15,46	R\$ 618,55
8	4	84165760	Placa	R\$ 131,66	R\$ 526,62
9	4	70928851	Rotula	R\$ 296,20	R\$ 1.184,79
10	4	75213765	Pino	R\$ 256,49	R\$ 1.025,98
11	1	75213767	Calço	R\$ 11,74	R\$ 11,74
12	1	70634037	Retentor Arca	R\$ 76,13	R\$ 76,13
13	1	75255794	Mangueira	R\$ 3.060,77	R\$ 3.060,77
14	2	70929344	Abraçadeira Tipo P	R\$ 190,89	R\$ 381,78
15	1	75255725	Eixo C/ Lub 605 mm	R\$ 2.308,98	R\$ 2.308,98
16	1	84167878	Bucha	R\$ 699,26	R\$ 699,26
17	1	73135173	Arruela	R\$ 20,51	R\$ 20,51
18	1	73135174	Arruela	R\$ 44,73	R\$ 44,73
19	2	73130017	Bucha	R\$ 702,90	R\$ 1.405,80
20	1	73125534	Espaçador	R\$ 784,97	R\$ 784,97
21	1	75213817	Pino	R\$ 2.556,00	R\$ 2.556,00
22	2	75213769	Bucha	R\$ 243,63	R\$ 487,26
23	1	75327405	Calço	R\$ 681,60	R\$ 681,60
24	1	87714254	Calço	R\$ 410,62	R\$ 410,62
25	2	70923824	Anel Oring	R\$ 8,86	R\$ 17,72
26	2	70932867	Arruela	R\$ 17,79	R\$ 35,57

Rua Senador Salgado Filho, 779
Getúlio Vargas – RS
CEP 99.900-000
Fone: (54) 3341-1387
e-mail: glademir.karpinski@gmail.com



IT	QT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNT	TOTAL
27	1	73131968	Sensor Freio	R\$ 104,24	R\$ 104,24
28	1	73130969	Bucha De Bronze	R\$ 636,42	R\$ 636,42
29	1	73160841	Bucha Celeron	R\$ 92,70	R\$ 92,70
30	1	70923817	Anel Oring	R\$ 7,37	R\$ 7,37
31	1	321013A1	Trava	R\$ 2.126,29	R\$ 2.126,29
32	4	79106797	Bucha	R\$ 799,58	R\$ 3.198,32
33	1	75327135	Bucha	R\$ 404,70	R\$ 404,70
34	1	75248669	Tampa	R\$ 62,41	R\$ 62,41
35	4	87359686	Pino	R\$ 137,07	R\$ 548,26
36	2	75327347	Bucha	R\$ 235,81	R\$ 471,62
37	120		Óleo Tandem 20W40 Akcela	R\$ 49,60	R\$ 5.952,00
38	32		Óleo Diferencial 80W90 Akcela	R\$ 62,50	R\$ 2.032,00
39	15		Óleo Motor 15W40 Akcela	R\$ 37,99	R\$ 569,85
40	80		Óleo Hidráulico AW68 Akcela	R\$ 31,99	R\$ 2.559,20
41	23		Óleo Transmissão 15W40 Akcela	R\$ 33,99	R\$ 781,77
42	3		Óleo Gira Círculo 80W90 Akcela	R\$ 62,50	R\$ 187,50
43	SERVIÇOS: Troca de óleo Hidráulico; Troca de óleo diferencial; Troca de óleo tandem; Troca de óleo transmissão; Troca de óleo gira círculo; Trocar filtros; Retificas e torno; Trocar lamina, calços giro; Ajustar folga dos pistões; Ajustar folga do giro acima pistões; Ajustar folga giro da lamina; Trocar retentor giro círculo; Trocar mangueira do giro; Trocar abraçadeiras do gira círculo; Trocar pino central dianteiro; Ajustar folga dos cubos dianteiros; Trocar sensor de freio;				R\$ 37.500,00



IT	QT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNT	TOTAL
			Manutenção e higienização do ar condicionado Trocar motor da ventoinha; Trocar baterias; Trocar rodas; Ajustar folga do giro central; Trocar fechadura da porta; Ajustar folga pistões da lâmina; Ajustar trincos giro da lâmina; Substituição das peças acima descritas; Soldas; Ajustes diversos;		

7. Conclusão

Em face ao exame realizado, com base na análise realizada, na motoniveladora acima caracterizada, foi constatada a necessidade de execução dos serviços e substituição das peças descritas no item anterior.

Tendo em vista a análise ser efetuada com a motoniveladora sem estar devidamente desmontada, poderá a relação de peças e serviços sofrer alterações no decorrer da execução, devido a sua complexidade.

Orientamos para que as peças sejam substituídas por peças genuínas, devido a qualidade, durabilidade, desempenho, e robustez, gerando uma economia para o município na sua utilização.

Sendo o presente laudo impresso, via computador, encerrado e lavrado em 18 de janeiro do corrente ano, contendo 20 (vinte) páginas, numeradas sequencialmente, impressas e rubricadas no anverso, com 33 (trinta e três) fotos no apêndice, ART, em anexos.

GLADEMIR
KARPINSKI:49986880068

Assinado de forma digital por
GLADEMIR KARPINSKI:49986880068
Dados: 2023.01.18 15:08:56 -03'00'

Eng. Glademir Karpinski

Rua Senador Salgado Filho, 779
Getúlio Vargas – RS
CEP 99.900-000
Fone: (54) 3341-1387
e-mail: glademir.karpinski@gmail.com

8. Apêndice

8.1. Foto 1



8.2. Foto 2

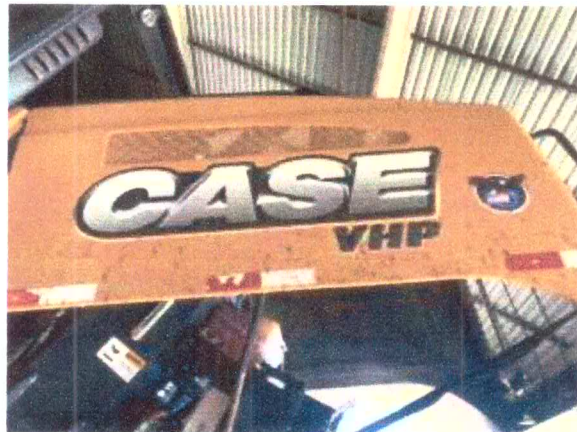


Rua Senador Salgado Filho, 779
Getúlio Vargas – RS
CEP 99.900-000
Fone: (54) 3341-1387
e-mail: glademir.karpinski@gmail.com

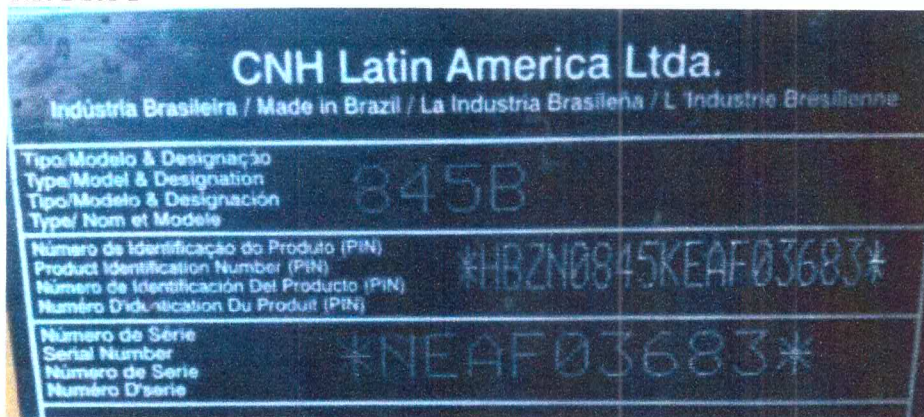
8.3. Foto 3



8.4. Foto 4



8.5. Foto 5



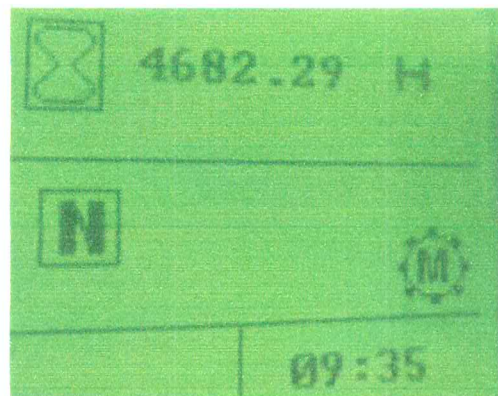
Rua Senador Salgado Filho, 779
Getúlio Vargas – RS
CEP 99.900-000
Fone: (54) 3341-1387
e-mail: glademir.karpinski@gmail.com

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Glademir Karpinski, is written over the contact information.

8.6. Foto 6



8.7. Foto 7



8.8. Foto 8



8.9. Foto 9



8.10. Foto 10



8.11. Foto 11



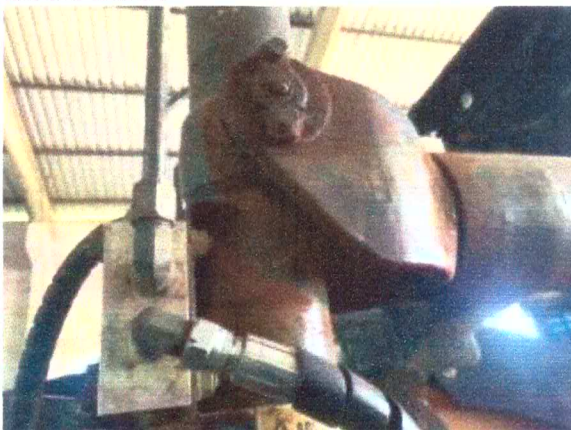
8.12. Foto 12



8.13. Foto 13



8.14. Foto 14



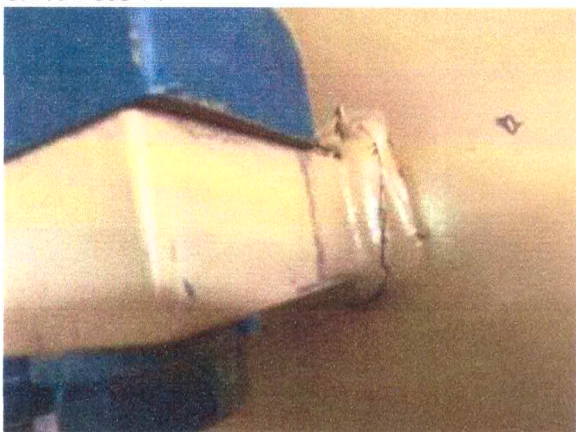
8.15. Foto 15



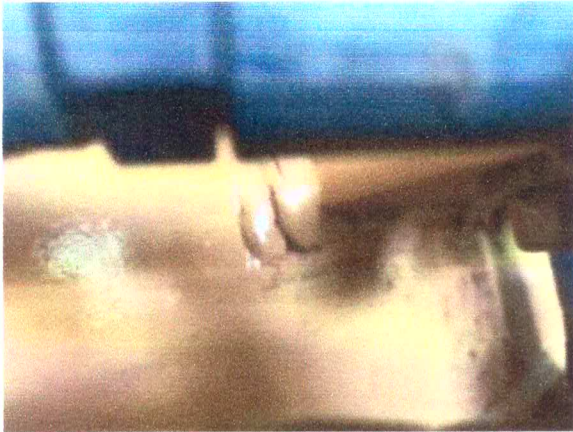
8.16. Foto 16



8.17. Foto 17



8.18. Foto 18



8.19. Foto 19



8.20. Foto 20



8.21. Foto 21



8.22. Foto 22



8.23. Foto 23



8.24. Foto 24



8.25. Foto 25



8.26. Foto 26



8.27. Foto 27



8.28. Foto 28



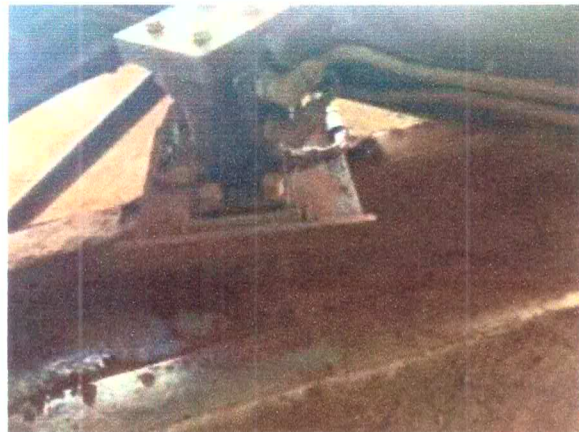
8.29. Foto 29



8.30. Foto 30



8.31. Foto 31



8.32. Foto 32



8.33. Foto 33



9. Anexo

9.1. ART

		Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul				ART Número 12369871	
Tipo: PRESTACÃO DE SERVIÇO Convênio: NÃO É CONVÊNIO		Participação Técnica: INDIVIDUAL PRINCIPAL Mauvo: NORMAL					
Contratado:							
Carteira: R5083466		Profissional: GLADEMIR KARPINSKI		E-mail: glademir.karpinski@gmail.com			
RNP: 2206072872		Título: Engenheiro Mecânico - Engenheiro de Segurança do Trabalho					
Empresa: NENHUMA EMPRESA						Nr.Reg.:	
Contratante:							
Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULO BENTO				Telefone:		E-mail:	
Endereço: RUA IRMÃ COSOLATA 189				CPF/CNPJ: 04233168000175			
Cidade: PAULO BENTO		Bairro: CENTRO		CEP: 99718000		UF: RS	
Identificação da Obra/Serviço:							
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULO BENTO							
Endereço da Obra/Serviço: Rua IRMÃ COSOLATA 189 Município de P. Bento		CPF/CNPJ: 04233168000175					
Cidade: PAULO BENTO		Bairro: CENTRO		CEP: 99718000		UF: RS	
Finalidade: PÚBLICO		Vlr. Contrato(R\$): 3.000,00		Honorários(R\$):		Ent. Classe:	
Data Início: 04-01-2023		Prev. Fim: 30-01-2023					
Atividade Técnica:		Descrição da Obra/Serviço:		Quantidade:		Unid.	
Vistoria:		Magnus Rodasvurus					

ART registrada (paga) no CREA-RS em 13-01-2023

Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
	GLADEMIR KARPINSKI	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULO BENTO
	Profissional	Contratante

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

Rua Senador Salgado Filho, 779
Getúlio Vargas - RS
CEP 99.900-000
Fone: (54) 3341-1387
e-mail: glademir.karpinski@gmail.com

