

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME COOP DA UNIÃO DOS TRAB ROD DE CARGA E LOG DA BAIXADA SANTISTA - UNITRALOG		CPF / CNPJ 21.238.383/0001-00
ENDEREÇO Preenchimento não necessário, conforme artigo 3º da Res. CONTRAN Nº310/2009		
MUNICÍPIO SANTOS	UF SP	EMAIL
		TELEFONE

DADOS DO VEÍCULO

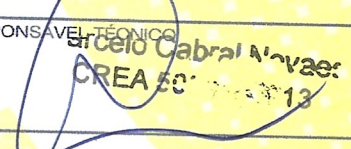
ESPÉCIE / TIPO TRA / C. TRATOR/ NÃO APLIC		MARCA / MODELO VOLVO/N10 XH
PLACA MCM2580	RENAVAM 00554664054	CHASSI 9BVN0A1A0GE609473
LOTAÇÃO	COR PRETA	ANO DE FAB. / MOD. 1986/1986

PROCEDIMENTO DE ENSAIO Instrução conforme normativa do IBAMA Nº 6
EQUIPAMENTO UTILIZADO TECNOMOTOR TM133 Nº de Série 101248

DATA DO ENSAIO 20/10/2021	DATA DE VENCIMENTO 20/10/2022
------------------------------	----------------------------------

CRITÉRIO DE APROVAÇÃO/REPROVAÇÃO	RESULTADO DO TESTE
Conforme Res. CONAMA Nº418 DE 25/11/2009	APROVADO

CERTIFICAMOS QUE O VEÍCULO ACIMA DESCRITO, FOI SUBMETIDO AO LAUDO DE OPACIDADE, APRESENTANDO NA PRESENTE DATA CONDIÇÕES SATISFATÓRIAS.

ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO  Marcelo Gabriel Novaes CREA 2013	ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO INSPECTOR Marcos Franco Penteadó Inspetor Técnico CFT-BR 25563906892
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Este comprovante não pressupõe qualquer garantia da VISUAL, explícita ou implícita, relativa aos componentes inspecionados e nem isenta o proprietário / fabricante / transformador / instalador do veículo de suas responsabilidades quanto a danos pessoais, materiais ou qualquer perdas provocadas por problemas de instalação, fabricação, manutenção ou operação incorreta do veículo.

Em caso de acidente ou alterações das características veiculares posteriores à realização da inspeção técnica de segurança veicular, automaticamente, este atestado perde sua validade. Este atestado retrata a condição do veículo na data da inspeção realizada.

VISUAL SANTOS

DADOS DO VEÍCULO

Fabricante: VOLVO
N10, Ano: 1986
Combustível: DIESEL

Placa: MCM2580

DADOS DA INSPEÇÃO

DATA 20/10/2021 16:05:43
CÓDIGO DO INSPETOR

MEDIÇÃO DE OPACIDADE

Amostra	RPM lenta	RPM corte	Tempo acele.	Valor	Máximo
1	573	2354	0987ms	1.96	2.10
2	572	2257	0987ms	1.95	2.10
3	558	2270	0815ms	1.73	2.10
4	613	2342	0979ms	1.80	2.10
5	---	---	---	---	2.10
6	---	---	---	---	2.10
7	---	---	---	---	2.10
8	---	---	---	---	2.10
9	---	---	---	---	2.10
10	---	---	---	---	2.10
		Média	1.82	Desvio	0.22

OBSERVAÇÕES SOBRE O TESTE

Ensaio conforme instrução normativa nº 6 do Ibama

Teste iniciado as 16:07:41
Teste finalizado as 16:11:01
Tempo do teste: 00:03:20

1. Resultados do teste de aceleração:

- Rotação de marcha-lenta: 579 RPM
- Rotação de corte(máxima livre): 2306 RPM

2. Condições do teste

- Temperatura do óleo = 82 °C
- Temperatura do ar = 22 °C
- Pressão atmosférica = 99 KPa
- Altitude do local de ensaio > 350 m

3. Características do veículo

- Turbo alimentado
- Limite de opacidade = 2,1 K
- Rotação marcha lenta (Min) = 550 RPM
- Rotação marcha lenta (Max) = 650 RPM
- Rotação de corte(máxima livre - Min) = 2150 RPM
- Rotação de corte(máxima livre - Max) = 2450 RPM

Carcelo Cabral Novaes
CREA 50.122.13

Marcos Franco Penteado
Inspetor Técnico
CFT-BR 25563906882

RESULTADO DO TESTE

APROVADO

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME COOP DA UNIÃO DOS TRAB ROD DE CARGA E LOG DA BAIXADA SANTISTA - UNITRALOG		CPF / CNPJ 21.238.383/0001-00
ENDEREÇO Preenchimento não necessário, conforme artigo 3º da Res. CONTRAN Nº310/2009		
MUNICÍPIO SANTOS	UF SP	EMAIL
		TELEFONE

DADOS DO VEÍCULO

ESPÉCIE / TIPO TRA /C. TRATOR/ NÃO APLIC	MARCA / MODELO VW/18.310 TITAN	
PLACA DBC4A46	RENAVAM 00838993028	CHASSI 9BWKR82T64R435228
LOTAÇÃO	COR BRANCA	ANO DE FAB. / MOD. 2004/2004

PROCEDIMENTO DE ENSAIO Instrução conforme normativa do IBAMA Nº 6
EQUIPAMENTO UTILIZADO TECNOMOTOR TM133 Nº de Série 101248

DATA DO ENSAIO 20/10/2021	DATA DE VENCIMENTO 20/10/2022
------------------------------	----------------------------------

CRITÉRIO DE APROVAÇÃO/REPROVAÇÃO	RESULTADO DO TESTE
Conforme Res. CONAMA Nº418 DE 25/11/2009	APROVADO

CERTIFICAMOS QUE O VEÍCULO ACIMA DESCRITO, FOI SUBMETIDO AO LAUDO DE OPACIDADE, APRESENTANDO NA PRESENTE DATA CONDIÇÕES SATISFATÓRIAS.

ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO Carcelo Caporali CREA SP: 13	ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO INSPECTOR Marcos Franco Penteadó Inspetor Técnico CFT-BR 25063900092
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Este comprovante não pressupõe qualquer garantia da VISUAL, explícita ou implícita, relativa aos componentes inspecionados e nem isenta o proprietário / fabricante / transformador / instalador do veículo de suas responsabilidades quanto a danos pessoais, materiais ou qualquer perdas provocadas por problemas de instalação, fabricação, manutenção ou operação incorreta do veículo.

Em caso de acidente ou alterações das características veiculares posteriores à realização da inspeção técnica de segurança veicular, automaticamente, este atestado perde sua validade. Este atestado retrata a condição do veículo na data da inspeção realizada.

VISUAL SANTOS

DADOS DO VEÍCULO

Fabricante: VOLKSWAGEN
18.310 Titan (EURO II), Ano: 2004
Combustível: DIESEL

Placa: DBC4A46

DADOS DA INSPEÇÃO

DATA 20/10/2021 16:18:22
CÓDIGO DO INSPETOR

MEDIÇÃO DE OPACIDADE

Amostra	RPM lenta	RPM corte	Tempo acele.	Valor	Máximo
1	732	2723	0849ms	1.05	1.54
2	680	2708	0959ms	1.12	1.54
3	762	2726	0805ms	1.15	1.54
4	706	2638	0951ms	1.50	1.54
5	---	---	---	---	1.54
6	---	---	---	---	1.54
7	---	---	---	---	1.54
8	---	---	---	---	1.54
9	---	---	---	---	1.54
10	---	---	---	---	1.54
		Média	1.26	Desvio	0.37

OBSERVAÇÕES SOBRE O TESTE

Ensaio conforme instrução normativa nº 6 do Ibama

Teste iniciado as 16:19:57
Teste finalizado as 16:22:48
Tempo do teste: 00:02:51

1. Resultados do teste de aceleração:

- Rotação de marcha-lenta: 720 RPM
- Rotação de corte(máxima livre): 2699 RPM

2. Condições do teste

- Temperatura do óleo = 77 °C
- Temperatura do ar = 22 °C
- Pressão atmosférica = 99 KPa
- Altitude do local de ensaio > 350 m

3. Características do veículo

- Turbo alimentado
- Limite de opacidade = 1,54 K
- Rotação marcha lenta (Min) = 600 RPM
- Rotação marcha lenta (Max) = 800 RPM
- Rotação de corte(máxima livre - Min) = 2600 RPM
- Rotação de corte(máxima livre - Max) = 2800 RPM

Marcelo Cabral Novaes
CREA 507 13313

Marcos Franco Penteado
Inspetor Técnico
CFT-BR 25563906892

RESULTADO DO TESTE

APROVADO

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME COOP DA UNIÃO DOS TRAB ROD DE CARGA E LOG DA BAIXADA SANTISTA - UNITRALOG		CPF / CNPJ 21.238.383/0001-00
ENDEREÇO Preenchimento não necessário, conforme artigo 3º da Res. CONTRAN Nº310/2009		
MUNICÍPIO SANTOS	UF SP	EMAIL
		TELEFONE

DADOS DO VEÍCULO

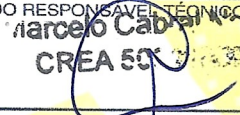
ESPÉCIE / TIPO TRA / C. TRATOR/ NÃO APLIC	MARCA / MODELO M.BENZ/AXOR 1933 S	
PLACA DTD6085	RENAVAM 00132925672	CHASSI 9BM9582079B643456
LOTAÇÃO	COR AZUL	ANO DE FAB. / MOD. 2009/2009

PROCEDIMENTO DE ENSAIO Instrução conforme normativa do IBAMA Nº 6
EQUIPAMENTO UTILIZADO TECNOMOTOR TM133 Nº de Série 101248

DATA DO ENSAIO 20/10/2021	DATA DE VENCIMENTO 20/10/2022
------------------------------	----------------------------------

CRITÉRIO DE APROVAÇÃO/REPROVAÇÃO	RESULTADO DO TESTE
Conforme Res. CONAMA Nº418 DE 25/11/2009	APROVADO

CERTIFICAMOS QUE O VEÍCULO ACIMA DESCRITO, FOI SUBMETIDO AO LAUDO DE OPACIDADE, APRESENTANDO NA PRESENTE DATA CONDIÇÕES SATISFATÓRIAS.

ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO  CREA 50013	ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO INSPECTOR Marcos Franco Penteadó Inspetor Técnico CFT-BR 25563908892
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Este comprovante não pressupõe qualquer garantia da VISUAL, explícita ou implícita, relativa aos componentes inspecionados e nem isenta o proprietário / fabricante / transformador / instalador do veículo de suas responsabilidades quanto a danos pessoais, materiais ou quaisquer perdas provocadas por problemas de instalação, fabricação, manutenção ou operação incorreta do veículo.

Em caso de acidente ou alterações das características veiculares posteriores à realização da inspeção técnica de segurança veicular, automaticamente, este atestado perde sua validade. Este atestado retrata a condição do veículo na data da inspeção realizada.

VISUAL SANTOS

DADOS DO VEÍCULO

Fabricante: MERCEDES BENZ
 AXOR 1933 S, Ano: 2009
 Combustível: DIESEL

Placa: DTD6085

DADOS DA INSPEÇÃO

DATA 20/10/2021 16:21:11
 CÓDIGO DO INSPETOR

MEDIÇÃO DE OPACIDADE

Amostra	RPM lenta	RPM corte	Tempo acele.	Valor	Máximo
1	663	2553	0995ms	0.20	0.50
2	619	2559	0937ms	0.35	0.50
3	616	2733	0947ms	0.26	0.50
4	713	2559	0963ms	0.46	0.50
5	---	---	---	---	0.50
6	---	---	---	---	0.50
7	---	---	---	---	0.50
8	---	---	---	---	0.50
9	---	---	---	---	0.50
10	---	---	---	---	0.50
		Média	0.35	Desvio	0.20

OBSERVAÇÕES SOBRE O TESTE

Ensaio conforme instrução normativa nº 6 do ibama

Teste iniciado as 16:22:52
 Teste finalizado as 16:26:27
 Tempo do teste: 00:03:35

1. Resultados do teste de aceleração:

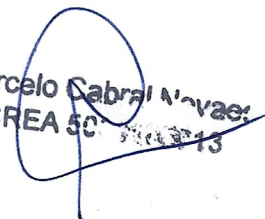
- Rotação de marcha-lenta: 653 RPM
- Rotação de corte(máxima livre): 2601 RPM

2. Condições do teste

- Temperatura do óleo = 86 °C
- Temperatura do ar = 22 °C
- Pressão atmosférica = 99 KPa
- Altitude do local de ensaio > 350 m

3. Características do veículo

- Turbo alimentado
- Limite de opacidade = 0,5 K
- Rotação marcha lenta (Min) = 550 RPM
- Rotação marcha lenta (Max) = 750 RPM
- Rotação de corte(máxima livre - Min) = 2470 RPM
- Rotação de corte(máxima livre - Max) = 2780 RPM


 Marcelo Sabral Novaes
 CREA 50 110373


 Marcos Franco Penteado
 Inspetor Técnico
 CFT-BR 25563908892

RESULTADO DO TESTE

APROVADO

CNPJ - 13.043.512/0001-87

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME COOP DA UNIÃO DOS TRAB ROD DE CARGA E LOG DA BAIXADA SANTISTA - UNITRALOG		CPF / CNPJ 21.238.383/0001-00
ENDEREÇO Preenchimento não necessário, conforme artigo 3º da Res. CONTRAN Nº310/2009		
MUNICÍPIO SANTOS	UF SP	EMAIL
		TELEFONE

DADOS DO VEÍCULO

ESPÉCIE / TIPO TRA /C. TRATOR/ NÃO APLIC	MARCA / MODELO M.BENZ/AXOR 1933 S	
PLACA CUA4J26	RENAVAM 00971524270	CHASSI 9BM9582078B598005
LOTAÇÃO	COR BRANCA	ANO DE FAB. / MOD. 2008/2008

PROCEDIMENTO DE ENSAIO Instrução conforme normativa do IBAMA Nº 6
EQUIPAMENTO UTILIZADO TECNOMOTOR TM133 Nº de Série 101248



DATA DO ENSAIO 20/10/2021	DATA DE VENCIMENTO 20/10/2022
------------------------------	----------------------------------

CRITÉRIO DE APROVAÇÃO/REPROVAÇÃO

RESULTADO DO TESTE

Conforme Res. CONAMA Nº418 DE 25/11/2009	APROVADO
------------------------------------------	----------

CERTIFICAMOS QUE O VEÍCULO ACIMA DESCRITO, FOI SUBMETIDO AO LAUDO DE OPACIDADE, APRESENTANDO NA PRESENTE DATA CONDIÇÕES SATISFATÓRIAS.

ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO  CREA: 13	ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO INSPECTOR  CREA: 2556390892
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Este comprovante não pressupõe qualquer garantia da VISUAL, explícita ou implícita, relativa aos componentes inspecionados e nem isenta o proprietário / fabricante / transformador / instalador do veículo de suas responsabilidades quanto a danos pessoais, materiais ou qualquer perdas provocadas por problemas de instalação, fabricação, manutenção ou operação incorreta do veículo.

Em caso de acidente ou alterações das características veiculares posteriores à realização da inspeção técnica de segurança veicular, automaticamente, este atestado perde sua validade. Este atestado retrata a condição do veículo na data da inspeção realizada.

VISUAL SANTOS

DADOS DO VEÍCULO

Fabricante: MERCEDES BENZ
 AXOR 1933 S, Ano: 2008
 Combustível: DIESEL

Placa: CUA4J26

DADOS DA INSPEÇÃO

DATA 20/10/2021 16:21:53
 CÓDIGO DO INSPETOR

MEDIÇÃO DE OPACIDADE

Amostra	RPM lenta	RPM corte	Tempo acele.	Valor	Máximo
1	618	2736	0889ms	0.19	0.50
2	704	2584	0923ms	0.05	0.50
3	602	2628	0907ms	0.20	0.50
4	584	2513	0995ms	0.28	0.50
5	---	---	---	---	0.50
6	---	---	---	---	0.50
7	---	---	---	---	0.50
8	---	---	---	---	0.50
9	---	---	---	---	0.50
10	---	---	---	---	0.50
		Média	0.17	Desvio	0.23

OBSERVAÇÕES SOBRE O TESTE

Ensaio conforme instrução normativa nº 6 do ibama

Teste iniciado as 16:23:17
 Teste finalizado as 16:26:49
 Tempo do teste: 00:03:32

1. Resultados do teste de aceleração:


- a) Rotação de marcha-lenta: 627 RPM
- b) Rotação de corte(máxima livre): 2615 RPM

2. Condições do teste

- a) Temperatura do óleo = 81 °C
- b) Temperatura do ar = 22 °C
- c) Pressão atmosférica = 99 KPa
- d) Altitude do local de ensaio > 350 m

3. Características do veículo

- a) Turbo alimentado
- b) Limite de opacidade = 0,5 K
- c) Rotação marcha lenta (Min) = 550 RPM
- d) Rotação marcha lenta (Max) = 750 RPM
- e) Rotação de corte(máxima livre - Min) = 2470 RPM
- f) Rotação de corte(máxima livre - Max) = 2780 RPM


 Marcelo Cabral
 CREA 50...
 13


 Marcos Franco
 Inspetor Técnico
 CFT-BR 25563906892

RESULTADO DO TESTE

APROVADO

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME COOP DA UNIÃO DOS TRAB ROD DE CARGA E LOG DA BAIXADA SANTISTA - UNITRALOG		CPF / CNPJ 21.238.383/0001-00
ENDEREÇO Preenchimento não necessário, conforme artigo 3º da Res. CONTRAN Nº310/2009		
MUNICÍPIO SANTOS	UF SP	EMAIL TELEFONE

DADOS DO VEÍCULO

ESPÉCIE / TIPO TRA / C. TRATOR/ NÃO APLIC	MARCA / MODELO M.BENZ/LS 1634	
PLACA DBB7792	RENAVAM 00849239761	CHASSI 9BM6950525B420314
LOTAÇÃO	COR BRANCA	ANO DE FAB. / MOD. 2005/2005

PROCEDIMENTO DE ENSAIO Instrução conforme normativa do IBAMA Nº 6
EQUIPAMENTO UTILIZADO TECNOMOTOR TM133 Nº de Série 101248

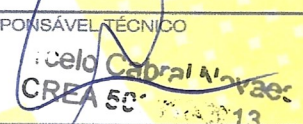
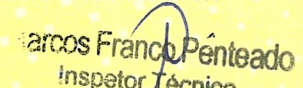
DATA DO ENSAIO 20/10/2021	DATA DE VENCIMENTO 20/10/2022
------------------------------	----------------------------------

CRITÉRIO DE APROVAÇÃO/REPROVAÇÃO

RESULTADO DO TESTE

Conforme Res. CONAMA Nº418 DE 25/11/2009	APROVADO
------------------------------------------	----------

CERTIFICAMOS QUE O VEÍCULO ACIMA DESCRITO, FOI SUBMETIDO AO LAUDO DE OPACIDADE, APRESENTANDO NA PRESENTE DATA CONDIÇÕES SATISFATÓRIAS.

ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO  CREA 50.13	ASSINATURA/CARIMBO/CREA DO INSPECTOR  Inspecor Técnico FT-BR 25563908892
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Este comprovante não pressupõe qualquer garantia da VISUAL, explícita ou implícita, relativa aos componentes inspecionados e nem isenta o proprietário / fabricante / transformador / instalador do veículo de suas responsabilidades quanto a danos pessoais, materiais ou qualquer perdas provocadas por problemas de instalação, fabricação, manutenção ou operação incorreta do veículo.

Em caso de acidente ou alterações das características veiculares posteriores à realização da inspeção técnica de segurança veicular, automaticamente, este atestado perde sua validade. Este atestado retrata a condição do veículo na data da inspeção realizada.

VISUAL SANTOS

DADOS DO VEÍCULO

Fabricante: MERCEDES BENZ
 LS 1634, Ano: 2005
 Combustível: DIESEL

Placa: DBB7792

DADOS DA INSPEÇÃO

DATA 20/10/2021 16:05:14
 CÓDIGO DO INSPETOR

MEDIÇÃO DE OPACIDADE

Amostra	RPM lenta	RPM corte	Tempo acele.	Valor	Máximo
1	552	2283	0971ms	1.63	1.80
2	597	2184	0831ms	1.39	1.80
3	620	2241	0831ms	1.59	1.80
4	563	2201	0801ms	1.37	1.80
5	---	---	---	---	1.80
6	---	---	---	---	1.80
7	---	---	---	---	1.80
8	---	---	---	---	1.80
9	---	---	---	---	1.80
10	---	---	---	---	1.80
		Média	1.45	Desvio	0.22

OBSERVAÇÕES SOBRE O TESTE

Ensaio conforme instrução normativa nº 6 do ibama

Teste iniciado as 16:07:07
 Teste finalizado as 16:10:57
 Tempo do teste: 00:03:50

1. Resultados do teste de aceleração:

- a) Rotação de marcha-lenta: 583 RPM
 b) Rotação de corte(máxima livre): 2227 RPM

2. Condições do teste

- a. Temperatura do óleo = 88 °C
 b) Temperatura do ar = 22 °C
 c) Pressão atmosférica = 99 KPa
 d) Altitude do local de ensaio > 350 m

3. Características do veículo

- a) Turbo alimentado
 b) Limite de opacidade = 1,8 K
 c) Rotação marcha lenta (Min) = 550 RPM
 d) Rotação marcha lenta (Max) = 650 RPM
 e) Rotação de corte(máxima livre - Min) = 2120 RPM
 f) Rotação de corte(máxima livre - Max) = 2320 RPM

Marcelo Cabral Novaes
 CREA/SC 13

Marcos Franco Penteado
 Inspetor Técnico
 CFT-BR/25363906882

RESULTADO DO TESTE**APROVADO**