

COMPRAS  
Fls. 845

**República Federativa do Brasil**  
**Conselho Federal de Engenharia e Agronomia**  
**Carteira de Identidade Profissional**

Registro Nacional  
180345669-8

Nome  
EDUARDO GUIMARAES FIGUEIREDO LIMA

Filiação  
JOAO FIGUEIREDO LIMA  
MARIA APARECIDA GUIMARAES FIGUEIREDO LIMA

C.I.F. Documento de Identidade Tipo Sang.  
019.029.834-89 4847276 SSP-PR

Nascimento Naturalidade UF Nacionalidade  
02/10/1975 RECATAU RJ BRASILEIRA

Crea de Registro Emissão Data de Registro  
CREA-PR 12/03/2014 12/03/2000

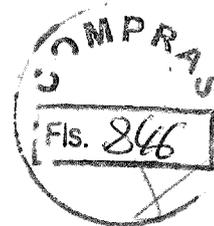
Ass. Presidente  
*[Assinatura]* Registro no Crea  
PR0208240

Título Profissional  
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional  
*[Assinatura]*

Valido como Documento de Identidade e tem Fé Pública (S2) de art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75



## PROCURAÇÃO

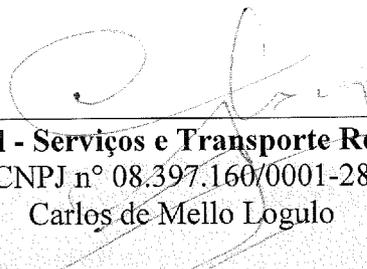
**OUTORGANTE: Rodando Legal - Serviços e Transporte Rodoviário Ltda**, sociedade empresária limitada, inscrita no CNPJ sob o nº 08.397.160/0001-28, com sede na Rodovia Washington Luiz, 4100, Área 5, Vila São Luis, Duque de Caxias, Rio de Janeiro/RJ, CEP 25.055-009, neste ato sendo representada por seu representante legal, Carlos de Mello Logulo, brasileiro, empresário, casado, portador da Cédula de Identidade nº 27.116.823-9, emitida em 18.11.2008 pela Diretoria de Identificação Civil do Detran-RJ, inscrito no CPF sob o nº 133.035.545-87, com endereço comercial na Rodovia Washington Luiz, 4100, Área 5, Vila São Luis, Duque de Caxias, Rio de Janeiro/RJ, CEP 25.055-009.

**OUTORGADO: Eduardo Guimarães Figueiredo Lima**, brasileiro, casado, portador da Cédula de Identidade nº 4.547.276 e inscrito no CPF sob nº 019.025.874-80, com endereço comercial na Rodovia Washington Luiz, nº 4100, Área 5, Vila São Luis, Duque de Caxias, RJ, CEP 25055-009.

**OBJETO: Representar a Outorgante perante o DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JOINVILLE/SC (DETRANS) NA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 050/2015.**

**PODERES:** Representar a Outorgante na licitação (Concorrência Pública nº 050/2015) perante o Departamento Municipal de Trânsito de Joinville em todas as suas fases, e todos os demais atos, em nome da Outorgante, apresentando PROPOSTA e DOCUMENTOS, prestar declaração de que o outorgante está em situação regular perante a Fazenda Nacional, Estadual e Municipal, Seguridade Social e o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço – FGTS, bem como de que atende às exigências do Edital quanto à habilitação jurídica e qualificações técnica e econômico-financeira, apresentar documentos e proposta de preços nas sessões públicas, assinar as respectivas atas, registrar ocorrências, formular impugnações, interpor recursos e apresentar contrarrazões, assinar Contratos/Pedidos de Compra, assim como assinar todos e quaisquer documentos indispensáveis ao bom e fiel cumprimento do presente mandato.

Rio de Janeiro, 02 de maio de 2016.

  
**Rodando Legal - Serviços e Transporte Rodoviário Ltda**  
CNPJ nº 08.397.160/0001-28  
Carlos de Mello Logulo

[www.rodandolegal.com.br](http://www.rodandolegal.com.br)

Rodovia Washington Luis, 4100 - Vila São Luis - Duque de Caxias - RJ  
Cep. 25.055-009 - Telefone: (21) 4063-6448 - sac@rodandolegal.com.br

COMPRAR  
Fis. 847



Ministério da Indústria, do Comércio e do Turismo  
Secretaria de Comércio e Serviços  
Departamento Nacional de Registro do Comércio

00-2016/003403-5 06 jan 2016 15:11  
JUCERJA Guia: 101825112

3320778263-3 Atos: 104,116  
RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTD  
HASH: J16010034035Q  
A Cumprir a exigência no Junta » Calculado: 439,00 Pago: 439,00  
mesmo local da entrada. DNRC » Calculado: 21,00 Pago: 21,00  
ULT. ARG.: 00002847625 09/12/2015 104

NIRE (da sede ou da filial, quando a sede for em outra UF) CÓDIGO DA NATUREZA JURÍDICA Nº AU

(Vide Tabela 1)

**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
Nome: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA  
Nire: 3320778263-3 08/01/2016  
Protocolo: 0020160034035-5 E O REGISTRO SOB O NÚMERO  
DATA DE DEFERIMENTO EM 08/01/2016. E O REGISTRO SOB O NÚMERO  
E DATA ABAIXO

00002857564  
DATA: 08/01/2016

BERNARDO F. S. BERWANGER  
SECRETÁRIO GERAL

ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTOE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
105				ALTERAÇÃO DE DADOS DA SEDE

(Vide instruções de preenchimento e Tabela 2)

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:  
Nome: ROMERY DESIDERIO TOWESEN  
Assinatura: [Assinatura]  
Telefone de contato: (21) 240-3829

RIO DE JANEIRO  
Local  
29/12/15  
Data

**2º USO DA JUNTA COMERCIAL**

DECISÃO SINGULAR  DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):  
 SIM Associação de 13 e 14  SIM

Processo em ordem. A decisão.  
Data: \_\_\_\_\_  
Responsável: \_\_\_\_\_

NÃO \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_ Responsável \_\_\_\_\_  NÃO \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_ Responsável \_\_\_\_\_

**DECISÃO SINGULAR**

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa) 2ª Exigência  3ª Exigência  4ª Exigência  5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e arquite-se. (144) 07 JAN 2016  
Data

Processo indeferido. Publique-se. \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**DECISÃO COLEGIADA**

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa) 2ª Exigência  3ª Exigência  4ª Exigência  5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e arquite-se.  
 Processo indeferido. Publique-se.

Data: \_\_\_\_\_ Vogal \_\_\_\_\_  
Presidente da Turma \_\_\_\_\_ Vogal \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES: Associação de 13 e 14

[Assinatura]  
Bernardo F. S. Berwanger  
Secretário Geral

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
Empresa: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA  
Nire: 33207782633  
Protocolo: 0020160034035 - 06/01/2016  
CERTIFICO O DEFERIMENTO EM 08/01/2016, E O REGISTRO SOB O NIRE E DATA ABAIXO.  
Autenticação: 1FA9562CE3FDD61BFA5C219BE21549DC1E7232BB28EC14BD47016927078963DD  
Arquivamentos: 00002857564, 00002857564 - 08/01/2016

**CLÁUSULA SEGUNDA.** A sociedade informa que encerrou suas atividades da filial São Francisco de Itabapoana no dia 30 de janeiro de 2013, no endereço Rodovia RJ 224, s/n, KM 18,5 parte, Imburi, São Francisco de Itabapoana, RJ, CEP: 28.230-000.

**CLÁUSULA TERCEIRA.** Diante desta alteração, passa a vigorar com a seguinte redação:

Art. 2º - A sociedade terá sede e foro no Município de Duque de Caxias, Estado do Rio de Janeiro, à Rodovia Washington Luiz, nº 4100, área 5, Vila São Sebastião, Duque de Caxias, RJ, CEP 25055-009.

§ 1º - A sociedade tem dezoito filiais, nos seguintes endereços:

1. Armação dos Búzios: Avenida José Bento Ribeiro Dantas 4448, loja 01, Manguinhos, Armação dos Búzios, RJ, CEP 28950-000.
2. Araruama: Rua Ana Nery 589, Itatiquara, Araruama, RJ, CEP 28970-000;
3. Macaé: Rodovia Amaral Peixoto km 181, Bairro Barreto, Macaé, RJ, CEP 27971-130;
4. Tanguá: BR 101 km 296, lote 02, quadra 10, Chácara Pinhão, Tanguá, RJ, CEP 24890-000.
5. Barra Mansa: Avenida Presidente Kennedy 2420, 2440 e 2450 – lotes 19, 20 e 21, Bairro Ano Bom, Barra Mansa, RJ, CEP 27325-002.
6. Barra do Piraí: Rodovia BR 393, km 43, Bairro Santo Antonio, Barra do Piraí, RJ, CEP 27115-140.
7. Nova Friburgo: Estrada Vereador Eugenio Guilherme Spitz 135, Mury, Nova Friburgo, RJ, CEP 28615-450.
8. Rio de Janeiro: Estrada Adhemar Bebiano, nº 4908, Engenho da Rainha, CEP 20766-721;
9. Senador Vasconcelos: Avenida de Santa Cruz 11.220, Senador Vasconcelos, Rio de Janeiro, RJ, CEP 23010-002;
10. Petrópolis: Avenida General Marciano Magalhães nº 742, Palatinado Superior, Petrópolis, RJ CEP 25630-406;
11. Nova Friburgo: Rua Alexandre Bachini, 00270, Córrego Dantas, Área C-3, Nova Friburgo, RJ, CEP 28630-280;
12. Itaboraí: Rodovia Amaral Peixoto, quilometro 29, Manilha, Itaboraí, RJ, CEP 24800-000;
13. Rio de Janeiro: Rua Senador Mozart Lago, 151, Coelho Neto, Rio de Janeiro, RJ, CEP 21530-210;
14. Duque de Caxias: Estada Camboatá, 1º Loteamento, das Chácara Rio Petrópolis, Lotes 09 e 10 da Quadra 09, Duque de Caxias, RJ, CEP 25213-160.
15. Rio de Janeiro: Rua Senador Mozart Lago, 290, Coelho Neto, Rio de Janeiro, RJ, CEP 21530-210;
16. Niterói: Rua Benjamin Constant, nº 266, Barreto, Niterói, RJ, CEP 24.110-002;
17. Salvador: Avenida Barros Reis, nº 28, Rotulo do Abacaxi, Bairro IAPI, Salvador, BA, CEP 40.323-200;

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA

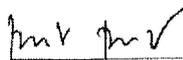
Nire: 33207782633

Protocolo: 0020160034035 - 06/01/2016

CERTIFICO O DEFERIMENTO EM 08/01/2016, E O REGISTRO SOB O NIRE E DATA ABAIXO.

Autenticação: 1FA9562CE3FDD61BFA5C219BE21549DC1E7232BB28EC14BD47016927078963DD

Arquivamentos: 00002857564, 00002857564 - 08/01/2016

  
Bernardo F. S. Berwanger  
Secretário Geral

COMPRAS  
Fis. 845

6. Barra do Pirai: Rodovia BR 393, km 43, Bairro Santo Antonio, Barra do Pirai, RJ, CEP 27115-140.
7. Nova Friburgo: Estrada Vereador Eugenio Guilherme Spitz 135, Mury, Nova Friburgo, RJ, CEP 28615-450.
8. Rio de Janeiro: Estrada Adhemar Bebiano, nº 4908, Engenho da Rainha, CEP 20766-721;
9. Senador Vasconcelos: Avenida de Santa Cruz 11.220, Senador Vasconcelos, Rio de Janeiro, RJ, CEP 23010-002;
10. Petrópolis: Avenida General Marciano Magalhães nº 742, Palatinado Superior, Petrópolis, RJ CEP 25630-406;
11. Nova Friburgo: Rua Alexandre Bachini, 00270, Córrego Dantas, Área C-3, Nova Friburgo, RJ, CEP 28630-280;
12. Itaboraí: Rodovia Amaral Peixoto, quilometro 29, Manilha, Itaboraí, RJ, CEP 24800-000;
13. Rio de Janeiro: Rua Senador Mozart Lago, 151, Coelho Neto, Rio de Janeiro, RJ, CEP 21530-210;
14. Duque de Caxias: Estada Camboatá, 1º Loteamento, das Chácaras Rio Petrópolis, Lotes 09 e 10 da Quadra 09, Duque de Caxias, RJ, CEP 25213-160.
15. Rio de Janeiro: Rua Senador Mozart Lago, 290, Coelho Neto, Rio de Janeiro, RJ, CEP 21530-210;
16. Niterói: Rua Benjamin Constant, nº 266, Barreto, Niterói, RJ, CEP 24.110-002;
17. Salvador: Avenida Barros Reis nº 28, Rotula do Abacaxi, Bairro IAPI, Salvador, BA, CEP 40.323-200.
18. Rio de Janeiro: Avenida Erasmo Braga, nº 277, Centro, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20020-000;

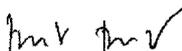
§ 2º – Por deliberação de seus sócios, a sociedade poderá abrir e fechar filiais, agências, depósitos e outras dependências em quaisquer localidades do território nacional, bem como mudar de sede, observadas as disposições legais a respeito.

## CAPÍTULO II DO OBJETO SOCIAL E DURAÇÃO

Art. 3º - A sociedade tem por objeto social o que segue:

- a) Serviços de guincho e de reboque de veículos apreendidos ou recolhidos pelas autoridades executivas de trânsito e seus agentes e policiais;
- b) A guarda em seus depósitos, como fiel depositária, dos veículos rebocados e a prestação de serviços de reboque a proprietários que venham liberar seus veículos dos depósitos da sociedade;
- c) A participação em consórcios de empresas para o fornecimento de produtos e a prestação de serviços na área de trânsito em geral;
- d) Serviços de guincho e reboque de assistência a veículos em estradas;

4

  
Bernardo F. S. Berwanger  
Secretário Geral

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
Empresa: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA  
Nire: 33207782633  
Protocolo: 0020160034035 - 06/01/2016  
CERTIFICO O DEFERIMENTO EM 08/01/2016, E O REGISTRO SOB O NIRE E DATA ABAIXO.  
Autenticação: 1FA9562CE3FDD61BFA5C219BE21549DC1E7232BB28EC14BD47016927078963DD  
Arquivamentos: 00002857564, 00002857564 - 08/01/2016

§ 5º - Ficando a sociedade constituída de apenas 1 (um) sócio e se a pluralidade de sócios não for reconstituída no prazo de 180 (cento e oitenta) dias, a sociedade entrará em processo de liquidação nos termos da legislação aplicável.

#### CAPÍTULO IV DAS DELIBERAÇÕES SOCIAIS

Art. 6º - As deliberações sociais serão tomadas através de reuniões de sócios, nos termos dos artigos 1071 a 1080 da Lei 10406/2002 (Código Civil), para:

- I – aprovar as contas do administrador, até o último dia do quarto mês subsequente ao término do exercício social;
- II – designar administradores em ato separado do presente contrato social;
- III – destituição de administradores;
- IV – fixar a remuneração dos administradores;
- V – modificação do contrato social;
- VI – incorporação, fusão, cisão, transformação ou dissolução da sociedade;
- VI – nomeação e destituição do liquidante e o julgamento de suas contas;
- VII – alienação de bens de valor superior a R\$ 35.000,00 (trinta e cinco mil reais) e do fundo de comércio bem como prestação de avais e fianças;
- VIII – eleição e destituição de membros do Conselho Fiscal; e
- IX – outros assuntos de interesse social.

§ 1º - As decisões dos sócios tomadas em reuniões deverão ser tomadas em consonância com os quoruns qualificados estipulados pelo Código Civil.

§ 2º - A convocação dos sócios para as reuniões será feita através de correspondência com AR com antecedência mínima de 8 (oito) dias.

§ 3º - A convocação por correspondência com AR poderá ser dispensada com a presença de todos os sócios à reunião ou quando estes declararem, por escrito, que têm conhecimento do local, data, hora e ordem do dia da reunião de sócios.

§ 4º - A reunião de sócios se instala com a presença, em primeira convocação, de titulares detentores de  $\frac{3}{4}$  (três quartos) do capital social e, em segunda convocação, com qualquer número.

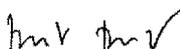
§ 5º - Qualquer sócio pode ser representado por outro sócio ou por advogado, mediante a outorga de mandato com especificação dos atos autorizados.

§ 6º - A reunião será presidida e secretariada por sócios escolhidos entre os presentes.

§ 7º - A reunião torna-se á dispensável quando todos os sócios decidirem, por escrito, sobre a matéria que seria o teor de seu objeto.

6

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
Empresa: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA  
Nire: 33207782633  
Protocolo: 0020160034035 - 06/01/2016  
CERTIFICO O DEFERIMENTO EM 08/01/2016, E O REGISTRO SOB O NIRE E DATA ABAIXO.  
Autenticação: 1FA9562CE3FDD61BFA5C219BE21549DC1E7232BB28EC14BD47016927078963DD  
Arquivamentos: 00002857564, 00002857564 - 08/01/2016

  
Bernardo F. S. Berwanger  
Secretário Geral

COMPANHIA  
Fis. 854

§ 1º - Os lucros, após feitas as provisões legais e tecnicamente recomendadas, terão o destino que os cotistas decidirem. Havendo distribuição sob qualquer forma, serão rateados proporcionalmente à participação de cada sócio.

§ 2º - Tendo havido antecipação de lucros e quaisquer outras retiradas semelhantes e, ao final do exercício social estes não se realizarem, os sócios se obrigam a repor as quantias recebidas a estes títulos no prazo máximo de até 10 (dez) dias contados do levantamento do balanço do exercício social.

§ 3º - Conforme dispõe o artigo 997 do Código Civil, os lucros ou perdas serão distribuídos, incorporados ao capital ou suportados pelos sócios, na proporção de suas cotas.

§ 4º - A critério dos sócios e no atendimento dos interesses da própria sociedade, o total ou parte dos lucros poderá compor a reserva de lucros para futura destinação.

#### CAPÍTULO IX DA EXCLUSÃO DO SÓCIO

Art. 11 - A sociedade poderá, mediante deliberação social através de reunião que represente mais de 50% (cinquenta por cento) do capital social, determinar a exclusão de sócio que praticar atos lesivos à própria sociedade ou a terceiros como emissão de cheques sem a devida provisão, inadimplência pessoal, conduta inadequada no meio social, conluio com concorrentes e em mora com a sociedade na integralização de capital ou qualquer outro pagamento decidido em reunião de sócios.

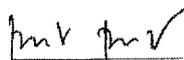
§ 1º - Ocorrendo fato dessa natureza, será convocada reunião específica, nos termos do *caput* deste artigo, comunicando-se ao sócio nessa condição, concedendo-lhe prazo para que possa defender-se adequadamente até a realização da reunião de sócios.

§ 2º - Quando a exclusão ocorrer em virtude de não integralização de capital, far-se-á a restituição apenas dos valores pagos. Não havendo qualquer integralização, ao sócio excluído não caberá qualquer direito, inclusive os relacionados ao ativo oculto ou intangível.

#### CAPÍTULO X DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 12 - Em caso de falecimento de sócio, este será representado na sociedade, para todos os efeitos legais, pelo inventariante até a partilha.



  
Bernardo F. S. Berwanger  
Secretário Geral

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
Empresa: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA  
Nire: 33207782633  
Protocolo: 0020160034035 - 06/01/2016  
CERTIFICO O DEFERIMENTO EM 08/01/2016, E O REGISTRO SOB O NIRE E DATA ABAIXO.  
Autenticação: 1FA9562CE3FDD61BFA5C219BE21549DC1E7232BB28EC14BD47016927078963DD  
Arquivamentos: 00002857564, 00002857564 - 08/01/2016

COMPRADO  
Fis. 852



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA - CNPJ

DOCUMENTO BÁSICO DE ENTRADA DO CNPJ

A análise e o deferimento deste documento serão efetuados pelo seguinte órgão:

- Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CÓDIGO DE ACESSO  
RJ.94.30.96.95 - 08.397.160.000.985

01. IDENTIFICAÇÃO

NOME EMPRESARIAL (firma ou denominação) <b>RODANDO LEGAL - SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA</b>	Nº DE INSCRIÇÃO NO CNPJ <b>08.397.160/0009-85</b>
---	--

02. MOTIVO DO PREENCHIMENTO

RELAÇÃO DOS EVENTOS SOLICITADOS / DATA DO EVENTO

**517 PEDIDO DE BAIXA - 05/01/2016**  
Extinção, pelo encerramento da liquidação voluntária

03. DOCUMENTOS APRESENTADOS

FCPJ  QSA

04. IDENTIFICAÇÃO DO PREPOSTO

NOME DO PREPOSTO	CPF DO PREPOSTO
------------------	-----------------

05. IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE DA PESSOA JURÍDICA

Responsável  Preposto

NOME <b>CARLOS DE MELLO LOGULO</b>	CPF <b>133.035.545-87</b>
LOCAL E DATA <b>RIO DE JANEIRO, 05/01/2016</b>	ASSINATURA (com firma reconhecida)

06. RECONHECIMENTO DE FIRMA

IDENTIFICAÇÃO DO CARTÓRIO

07. RECIBO DE ENTREGA

CARIMBO COM DATA E ASSINATURA DO FUNCIONARIO DA UNIDADE CADASTRADORA

10º Serviço Notarial - RJ - Tab. Claudio Antonio M. Souza  
Av. Nilo Peçanha, 26 - Centro - RJ - Fone: (021) 2524-5332  
Reconheço por AUTENTICIDADE a(s) firma(s) de  
CARLOS DE MELLO LOGULO  
Rio de Janeiro, 06 de Janeiro de 2016.  
Em testemunho da verdade.  
EBIT38662 - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/mepub/>  
Emolumentos: R\$5,18 - Taxas: R\$1,71 - Total R\$6,89  
94/9419 - RODRIGO SILVA MATEUS - SUBSTITUTO DO

088559AB323725

RODRIGO SILVA MATEUS  
Substituto do Notário

<http://www.receita.fazenda.gov.br/PessoaJuridica/CNPJ/fcpj/dbe.asp>

05/01/2016

Bernardo F. S. Barwanger  
Secretário Geral

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
Empresa: RODANDO LEGAL SERVICOS E TRANSPORTE RODOVIARIO LTDA  
Nire: 33207782633  
Protocolo: 0020160034035 - 06/01/2016  
CERTIFICO O DEFERIMENTO EM 08/01/2016, E O REGISTRO SOB O NIRE E DATA ABAIXO.  
Autenticação: 1FA9562CE3FDD61BFA5C219BE21549DC1E7232BB28EC14BD47016927078963DD  
Arquivamentos: 00002857564, 00002857564 - 08/01/2016

COMPRADO  
Fls. 853

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DAS CIDADES  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITACÃO

RENOME: CARLOS DE MELLO LOGULO

LOC. EMISSÃO / ORG. EMISSOR / UF: 140240688PZA

CPF: 133.035.545-87 DATA NASCIMENTO: 11/05/1958

FUNÇÃO: HAROLDO ALMEIDA LOGULO  
GILVA DE MELLO LOGULO

PERMISSÃO: ACC CAT. HAB: B

Nº REGISTRO: 00740225319 VALIDEZ: 10/06/2017 Nº HABILITAÇÃO: 20/10/1976

OBSERVAÇÕES: A

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: RIO DE JANEIRO, RJ DATA EMISSÃO: 12/06/2012

ASSINATURA DO EMISSOR: 69059485589 RJ335877974

DETRAN - RJ (RIO DE JANEIRO)

VÁLIDA EM TODOS OS TERRITÓRIOS NACIONAIS 607367851

PROIBIDO PLASTIFICAR 607367851

1º Serviço Notarial-RJ-Tab. Claudio Antonio M. Souza 088558AB626074  
Av. Nilo Peçanha, 28 - Centro - RJ - Fone: (021) 2524-5332

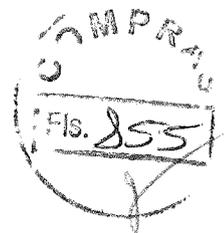
**AUTENTICAÇÃO**

Certifico e dou fé que a presente cópia é a reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original. Conf. por Rio de Janeiro, 25 de Fevereiro de 2016.

EBKT32365-FOR Consulte em: <https://www.detrans.gov.br/portal/publico>  
Emolumentos R\$5,09 Taxas R\$1,81 Total R\$6,90

WAGNER MARTINS RAYMUNDO - Mat. 109  
ESCRIVENTE AUTORIZADO

109  
WAGNER MARTINS RAYMUNDO  
ESCRIVENTE AUTORIZADO  
0414748



## PROPOSTA DE PREÇOS

Ao DETRANS,

Pela presente, apresentamos proposta dos valores das Tarifas referentes à licitação em epígrafe (com apropriação do desconto de 22,00% (vinte e dois por cento) sobre os valores da tabela fornecida. A presente proposta tem validade de 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura do envelope desta proposta.

### LOTE ÚNICO

ITEM	Serviços de Guinchamento/Remoção	Percentual de Desconto	Tarifa Proposta R\$
01	Remoção de motocicleta	22,00%	R\$ 109,54
02	Remoção de automóveis	22,00%	R\$ 140,56
03	Remoção de camionetas	22,00%	R\$ 140,56
04	Remoção de caminhões, ônibus e micro-ônibus	22,00%	R\$ 255,93
05	Diária pelo depósito e guarda de veículo – motocicleta	22,00%	R\$ 15,19
06	Diária pelo depósito e guarda de veículo – automóveis	22,00%	R\$ 24,59
07	Diária pelo depósito e guarda de veículo – camionetas	22,00%	R\$ 24,59
08	Diária pelo depósito e guarda de veículo – caminhão, ônibus e micro-ônibus	22,00%	R\$ 52,49

\* Constitui parte da proposta apresentação de planilha de custo e formação de preços, na forma do item 9.4

\* Declaro que o preço compreende todos os serviços, materiais e encargos necessários à completa realização do serviço e sua entrega rematada e perfeita em todos os pormenores mesmo que sejam verificadas falhas ou omissões na proposta.

Percentual total em R\$ do desconto %: 22,00% (vinte e dois por cento), representando um desconto de R\$ 25.611,97/mês (vinte e cinco mil, seiscentos e onze reais e noventa e sete centavos por mês).

Validade da Proposta: 60 (sessenta dias)

Dados da Licitante:

-TOME 04 FOLHAS

[www.rodandolegal.com.br](http://www.rodandolegal.com.br)

Rodovia Washington Luís, 4100 - Vila São Luiz - Duque de Caxias - RJ  
Cep. 25.055-009 - Telefone: (21) 4063-6448 - [sac@rodandolegal.com.br](mailto:sac@rodandolegal.com.br)

CARLOS DE MELLO LOGULO  
CPF: 133.035.545-87  
Diretor Geral



Razão Social/Nome: Rodando Legal - Serviços e Transporte Rodoviário Ltda

Endereço: Rodovia Washington Luiz, 4100 – Vila São Luiz

Município: Duque de Caxias

Estado: RJ

CEP: 25.055-009

CNPJ/CPF/MF: 08.397.160/0001-28

Fone: (21) 4063-6448

( ) Fax: -

(x) E-Mail: [camilaoliveira@grupol2r.com.br](mailto:camilaoliveira@grupol2r.com.br)

Rio de Janeiro, 10 de março de 2016.

*Suellen*

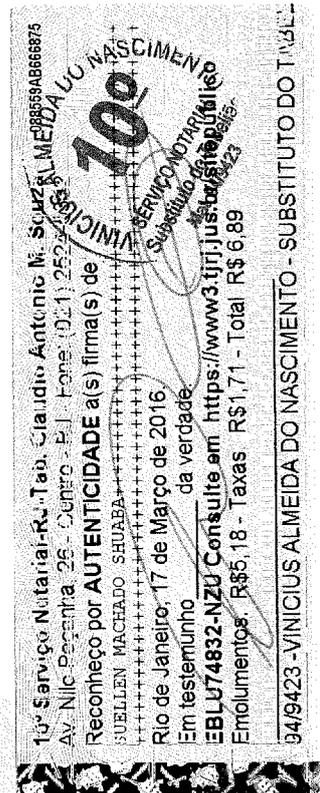
**Rodando Legal - Serviços e Transporte Rodoviário Ltda**

CNPJ nº 08.397.160/0001-28

Suellen Machado Shuaba

Representante técnico

CRA/RJ nº 20-76129



**Rodando Legal - Serviços e Transporte Rodoviário Ltda**

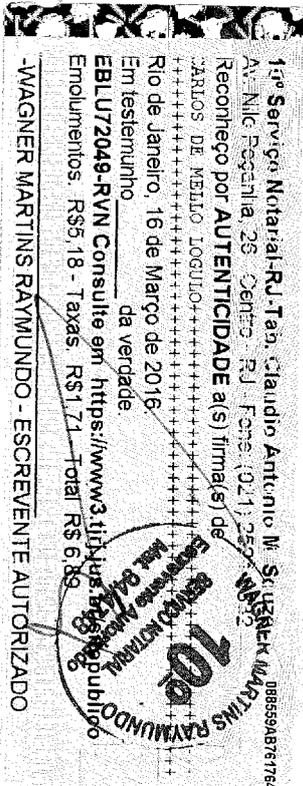
CNPJ nº 08.397.160/0001-28

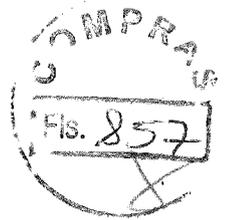
Carlos de Mello Logulo

Sócio Presidente

[www.rodandolegal.com.br](http://www.rodandolegal.com.br)

Rodovia Washington Luiz, 4100 - Vila São Luiz - Duque de Caxias - RJ  
Cep. 25.055-009 - Telefone: (21) 4063-6448 - [sac@rodandolegal.com.br](mailto:sac@rodandolegal.com.br)





## ORÇAMENTO DETALHADO PÁTIO DE APREENSÃO – JOINVILLE

ARRECADAÇÃO PÁTIO	Nº de Apreensões	Diárias	Taxa de retirada	Taxa de retirada pós leilão	Tarifa	Total
Motos e motonetas	129	3	80%	20%	15,19	20.374,34
Carros de Passeio	271	3	80%	20%	24,59	69.292,06
Utilitário	42	3	80%	20%	24,59	10.738,99
Caminhões	9	3	80%	20%	52,49	4.913,44
<b>ARRECADAÇÃO REBOQUE</b>						
Motos e motonetas	129	1			109,54	14.130,66
Carros de Passeio	271	1			140,56	38.091,76
Utilitário	42	1			140,56	5.903,52
Caminhões	9	1			255,93	2.303,37
<b>ARRECADAÇÃO - TOTAL PREVISTO MENSAL</b>						<b>165.748,14</b>

Nota Explicativa: Foi considerada a recuperação de 40 diárias após a realização do leilão (Taxa de retirada após leilão), com base na experiência da empresa em operações similares.

INVESTIMENTOS	Quantidade	Valor Unitário	Total
Infra estrutura de área	1	20.000,00	20.000,00
Computadores	2	1.500,00	3.000,00
Veículo	1	20.000,00	20.000,00
Sinalização	1	2.000,00	2.000,00
Reboque (caminhão + implemento) cap. 3.500 Kg	2	100.000,00	200.000,00
Reboque (caminhão + implemento) Cap 8.500 Kg	1	128.000,00	128.000,00
Cagonha para 6 veículos	1	140.000,00	140.000,00
Patins para guinchamento	1	2.000,00	2.000,00
Software (licença)	1	1.500,00	1.500,00
<b>INVESTIMENTOS - TOTAL PREVISTO</b>			<b>516.500,00</b>
VALOR RESIDUAL VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS (50%)			245.000,00
<b>AMORTIZAÇÃO INVESTIMENTOS</b>			<b>4.525,00</b>

CUSTO FIXO - DESPESAS COM PESSOAL						
	Valor VT	Valor Alimentação				
	2,80	15,00				
Mão de Obra	Quantidade	Salário Base	Encargos	Vale Transporte	Auxílio Alimentação	Custo Mensal
Gerente	1	2.500,00	2.000,00	140,00	330,00	4.970,00
Assistente Administrativo	2	1.100,00	880,00	140,00	330,00	4.900,00
Supervisor operacional	1	1.800,00	1.440,00	140,00	330,00	3.710,00
Auxiliar de Limpeza	1	950,00	760,00	140,00	330,00	2.180,00
Atendente de pátio	4	1.000,00	800,00	140,00	330,00	9.080,00
Motorista	8	1.600,00	1.280,00	140,00	330,00	26.800,00
<b>Quantidade Total Funcionários</b>	<b>17</b>					<b>51.640,00</b>
<b>CUSTO FIXO PESSOAL - TOTAL PREVISTO</b>						<b>51.640,00</b>

CUSTO FIXO - DESPESAS OPERACIONAIS			Custo Mensal
			15.000,00
Aluguel área			500,00
Energia Elétrica e Água			500,00
Chip de Dados + Telefone + Internet			200,00
Software (manutenção)			200,00
Insumos			200,00
Impressos			200,00
Material Expediente e Conservação			8.000,00
Combustível			5.000,00
Segurança / Vigilância / Monitoramento			1.000,00
Manutenção Equipamentos e Veículos			200,00
Despesas Administrativas Diversas			240,00
	Quantidade	Valor Unitário	
Uniformes	4	60,00	240,00
Manutenção Sinalização	1	200,00	200,00
<b>CUSTO FIXO DESPESAS OPERACIONAIS - TOTAL PREVISTO</b>			<b>31.440,00</b>

DESPESAS VARIÁVEIS		Custo Mensal
Repasso ao Município	3,00%	4.972,44
ISS	5,00%	8.038,78
PIS	1,65%	2.734,84
COFINS	7,60%	12.596,86
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,00%	1.657,48
<b>DESPESAS VARIÁVEIS - TOTAL PREVISTO</b>		<b>30.000,41</b>

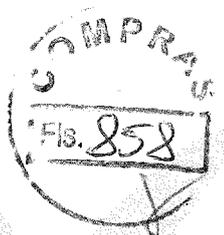
<b>PREVISÃO DE RESULTADO MENSAL</b>	<b>48.142,72</b>
(-) IMPOSTO DE RENDA 15%	7.221,41
(-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL 9%	4.332,85
<b>RESULTADO MENSAL LÍQUIDO</b>	<b>36.588,47</b>

	Total	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Ano 6	Ano 7	Ano 8	Ano 9	Ano 10
<b>RECEITAS</b>											
Receita Operacional Bruta	19.889.776	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978	1.988.978
ISS	5,00%	99.449	99.449	99.449	99.449	99.449	99.449	99.449	99.449	99.449	99.449
PIS	1,65%	32.818	32.818	32.818	32.818	32.818	32.818	32.818	32.818	32.818	32.818
COFINS	7,60%	151.162	151.162	151.162	151.162	151.162	151.162	151.162	151.162	151.162	151.162
<b>Receita líquida</b>	<b>17.055.483</b>	<b>1.705.548</b>									
<b>INVESTIMENTOS + REINVESTIMENTOS</b>											
(CAPEX)	774.750,00	516.500					258.250				
<b>OUTORGA</b>											
Outorga (fixa)	3%	59.669	59.669	59.669	59.669	59.669	59.669	59.669	59.669	59.669	59.669
<b>Total Outorga</b>		<b>59.669</b>									
<b>CUSTOS OPERACIONAIS (OPEX)</b>											
Recursos Humanos		619.680	619.680	619.680	619.680	619.680	619.680	619.680	619.680	619.680	619.680
Despesas Operacionais		377.280	377.280	377.280	377.280	377.280	377.280	377.280	377.280	377.280	377.280
Desp. Administrativas		19.890	19.890	19.890	19.890	19.890	19.890	19.890	19.890	19.890	19.890
<b>Total Custos</b>		<b>1.016.850</b>									
Depreciação	516.500,00	51.650	51.650	51.650	51.650	51.650	51.650	51.650	51.650	51.650	51.650
Resultado bruto		577.379	577.379	577.379	577.379	577.379	577.379	577.379	577.379	577.379	577.379
Imposto de Renda (IR)	15% / 25%	142.345	142.345	142.345	142.345	142.345	142.345	142.345	142.345	142.345	142.345
Cont. Social (CSLL)	9%	51.964	51.964	51.964	51.964	51.964	51.964	51.964	51.964	51.964	51.964
Resultado líquido		434.720	434.720	434.720	434.720	434.720	434.720	434.720	434.720	434.720	434.720
Fluxo de Caixa		- 81.780	434.720	434.720	434.720	434.720	176.470	434.720	434.720	434.720	434.720
<b>Fluxo de Caixa Acumulado</b>		<b>- 81.780</b>	<b>352.941</b>	<b>787.661</b>	<b>1.222.381</b>	<b>1.657.101</b>	<b>1.833.572</b>	<b>2.268.292</b>	<b>2.703.012</b>	<b>3.137.733</b>	<b>3.572.453</b>

Taxa Interna de Retorno (TIR) 7,87%

Valor do Contrato 19.889.776,33

CARLOS DE MELLO LOGUOLO  
 CPF: 133.035.545-87  
 Diretor Geral



*[Handwritten signatures and initials]*

Tijucas Ser. De Remoção, Guarda e Dep. De Veículos Ltda – Me  
CNPJ: 13.324.328/0001-05  
Rua Jose Laranjeira, 59 - Sul do Rio - Tijucas - CEP: 88200.000  
Tel: 48 3263-6628 E-mail: contato@tijucasguincho.com.br



## PROPOSTA COMERCIAL

Pelo presente, apresentamos proposta dos valores das Tarifas referentes à licitação em epígrafe (com apropriação do desconto de 29,999 % (Vinte nove, novecentos e noventa e nove por cento) sobre os valores da tabela fornecida. A presente proposta tem validade de 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura do envelope desta proposta.

Lote Único				
Item	Serviços de guinchamento/Remoção	Percentual de Desconto	Tarifa Original	Tarifa Proposta
1	Remoção de motocicleta	29,999%	R\$ 140,44	R\$ 98,31
2	Remoção de automóveis	29,999%	R\$ 180,20	R\$ 126,14
3	Remoção de camionetas	29,999%	R\$ 180,20	R\$ 126,14
4	Remoção de caminhões, ônibus e micro-ônibus	29,999%	R\$ 328,12	R\$ 229,69
5	Diária pelo depósito e guarda de veículo – motocicleta	29,999%	R\$ 19,47	R\$ 13,63
6	Diária pelo depósito e guarda de veículo-automóveis	29,999%	R\$ 31,52	R\$ 22,06
7	Diária pelo depósito e guarda de veículo –camionetas	29,999%	R\$ 31,52	R\$ 22,06
8	Diária pelo depósito e guarda de veículo – caminhão, onibus e micro onibus	29,999%	R\$ 67,30	R\$ 47,11

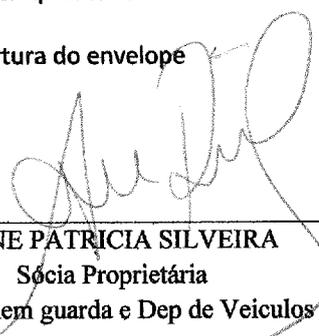
\* Constitui parte da proposta apresentação de planilha de custo e formação de preços, na forma do item 9.4

\* Declaro que o preço compreende todos os serviços, materiais e encargos necessários à completa realização do serviço e sua entrega rematada e perfeita em todos os pormenores mesmo que sejam verificadas falhas ou omissões na proposta.

Percentual total em R\$ do desconto % (deverá ser apresentado com duas casas decimais).

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias da abertura do envelope

Tijucas, 18 de março de 2016.

  
\_\_\_\_\_  
ALINE PATRÍCIA SILVEIRA  
Sócia Proprietária  
Tijucas Serv de Rem guarda e Dep de Veiculos Ltda Me

→ TOTAL 04 FOLHAS

Tijucas Ser. De Remoção, Guarda e Dep. De Veículos Ltda – Me  
 CNPJ: 13.324.328/0001-05  
 Rua Jose Laranjeira, 59 - Sul do Rio - Tijucas - CEP: 88200.000  
 Tel: 48 3263-6628 E-mail: contato@tijucasguincho.com.br



### PROPOSTA COMERCIAL 9.4 a

Custos Fixos	Qde	\$ Unit	\$ Total
Aluguel (Pátio com todas as exigências físicas)	1	R\$ 18.000,00	R\$ 18.000,00
Gestor Administrativo Incluso Impostos e reflexos)	1	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
Mão de Obra Administrativo Incluso Impostos e reflexos)	2	R\$ 1.560,00	R\$ 3.120,00
Mão de Obra Operacional Incluso Impostos e reflexos)	9	R\$ 1.900,00	R\$ 17.100,00
Contador	1	R\$ 400,00	R\$ 400,00
Matrial Escritório	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00
Luz	1	R\$ 650,00	R\$ 650,00
Água	1	R\$ 160,00	R\$ 160,00
Monitoramento	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Portaria 24hs Incluso Impostos e reflexos	3	R\$ 2.400,00	R\$ 7.200,00
Limpeza / Faxina	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
Software Mensal	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
Remuneração Capital Investido Total	1	R\$ 15.322,50	R\$ 15.322,50
Apólice Seguro	1	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00
Telefonia / Internet	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
Outros não listados	1	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
Seguro Fiança	1	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
<b>TOTAL FIXOS</b>			<b>R\$ 79.102,50</b>
<b>Custo Variável</b>			
Combustível por remoção	1	R\$ 19,15	
Manutenção por remoção	1	R\$ 3,57	
Variável Veículo por Remoção		R\$ 22,72	577
			<b>R\$ 92.211,64</b>
<b>Faturameto Médio / mês</b>			<b>R\$ 135.593,52</b>
BDI			47,05%
BDI Adotado			47,05%
Custo Direto médio/mês			R\$ 92.211,64
BDI			R\$ 43.381,88
<b>Preço Global Médio</b>			<b>R\$ 135.593,52</b>
<b>Premissas</b>			
Quilometragem média por Remoção		15,54 Km	
Consumo médio do caminhão		2,5 km/l	
Insumos necessários para remoção	R\$	0,25 um	
Remoções média/mês		577 um	
Preço médio Diesel		R\$ 3,08 ref	
Manutenção/Pneu	R\$	0,23 Km	
<b>Investimentos Equipamentos</b>			
		<b>Valor</b>	<b>Valor Calculado</b>
Caminhão Guincho Capacidade 3.500kg (I)	R\$	110.000,00	R\$ 66.000,00
Caminhão Guincho Capacidade 3.500kg (II)	R\$	110.000,00	R\$ 66.000,00
Caminhão Guincho Capacidade 8.000kg (I)	R\$	130.000,00	R\$ 78.000,00
Patins para guinchamento veículos travados	R\$	7.500,00	R\$ 4.500,00
Caminhão Cegonha para 6 veículos	R\$	155.000,00	R\$ 93.000,00
Equipamentos Informática	R\$	25.000,00	R\$ 25.000,00
Móveis e equipamentos escritório	R\$	30.000,00	R\$ 30.000,00
<b>TOTAL</b>	R\$	567.500,00	R\$ 340.500,00

Tijucas, 18 de março de 2016.

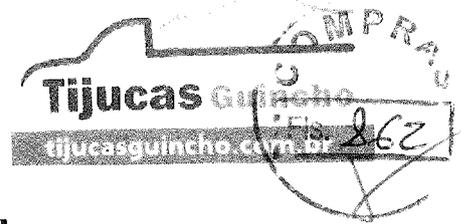
ALINE/PATRICIA SILVEIRA  
 Sócia Proprietária

Tijucas Serv de Rem guarda e Dep de Veiculos Ltda Me

A

*[Handwritten signatures and initials]*

Tijucas Ser. De Remoção, Guarda e Dep. De Veículos Ltda – Me  
 CNPJ: 13.324.328/0001-05  
 Rua Jose Laranjeira, 59 - Sul do Rio - Tijucas - CEP: 88200.000  
 Tel: 48 3263-6628 E-mail: contato@tijucasguincho.com.br



### PROPOSTA COMERCIAL 9.4 b

Espécie	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Moto	115	117	115	91	118	138	148	132	188	156	191	88
Carro	213	254	270	189	244	292	344	294	432	314	310	197
Utilitário	23	59	33	21	37	46	67	47	79	39	39	26
Caminhão	4	7	10	6	8	13	9	8	21	13	10	5
<b>Total</b>	<b>355</b>	<b>437</b>	<b>428</b>	<b>307</b>	<b>407</b>	<b>489</b>	<b>568</b>	<b>481</b>	<b>720</b>	<b>522</b>	<b>550</b>	<b>316</b>

Preços	Guincho	Diária	Desconto	Preço Ofertado	Guincho	Diária
<b>Moto</b>	R\$ 140,44	R\$ 19,47	29,999%	<b>Moto</b>	R\$ 98,31	R\$ 13,63
<b>Carro</b>	R\$ 180,20	R\$ 31,52	29,999%	<b>Carro</b>	R\$ 126,14	R\$ 22,06
<b>Utilitário</b>	R\$ 180,20	R\$ 31,52	29,999%	<b>Utilitário</b>	R\$ 126,14	R\$ 22,06
<b>Caminhão</b>	R\$ 328,12	R\$ 67,30	29,999%	<b>Caminhão</b>	R\$ 229,69	R\$ 47,11

	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6
<b>Receitas</b>						
Moto	R\$ 16.007,65	R\$ 16.286,05	R\$ 16.007,65	R\$ 12.666,93	R\$ 16.425,24	R\$ 19.209,18
Carro	R\$ 29.648,96	R\$ 35.356,04	R\$ 37.583,19	R\$ 26.308,23	R\$ 33.964,07	R\$ 40.645,52
Utilitário	R\$ 3.201,53	R\$ 8.212,62	R\$ 4.593,50	R\$ 2.923,14	R\$ 5.150,29	R\$ 6.403,06
Caminhão	R\$ 556,79	R\$ 974,38	R\$ 1.391,97	R\$ 835,18	R\$ 1.113,58	R\$ 1.809,56
<b>Total</b>	<b>R\$ 49.414,93</b>	<b>R\$ 60.829,08</b>	<b>R\$ 59.576,31</b>	<b>R\$ 42.733,48</b>	<b>R\$ 56.653,17</b>	<b>R\$ 68.067,33</b>
Previsão Leilão	R\$ 70.866,92					
<b>Receita Total</b>	<b>R\$ 120.281,85</b>	<b>R\$ 131.696,00</b>	<b>R\$ 130.443,23</b>	<b>R\$ 113.600,39</b>	<b>R\$ 127.520,09</b>	<b>R\$ 138.934,25</b>
Custo Fixo	R\$ 79.102,50					
Qde Remoções	434	586	542	420	547	633
Custo por Remoção	R\$ 9.860,25	R\$ 13.313,62	R\$ 12.313,96	R\$ 9.542,18	R\$ 12.427,56	R\$ 14.381,43
Custo Operacional	R\$ 88.962,75	R\$ 92.416,12	R\$ 91.416,46	R\$ 88.644,68	R\$ 91.530,06	R\$ 93.483,93
Indenizações	R\$ 494,15	R\$ 608,29	R\$ 595,76	R\$ 427,33	R\$ 566,53	R\$ 680,67
Repasse Prefeitura	R\$ 3.608,46	R\$ 3.950,88	R\$ 3.913,30	R\$ 3.408,01	R\$ 3.825,60	R\$ 4.168,03
Simplex Nacional	R\$ 14.433,82	R\$ 15.803,52	R\$ 15.653,19	R\$ 13.632,05	R\$ 15.302,41	R\$ 16.672,11
<b>Resultado antes IR</b>	<b>R\$ 12.782,67</b>	<b>R\$ 18.917,20</b>	<b>R\$ 18.864,52</b>	<b>R\$ 7.488,32</b>	<b>R\$ 16.295,49</b>	<b>R\$ 23.929,51</b>
<b>Acumulado</b>	<b>R\$ 12.782,67</b>	<b>R\$ 31.699,87</b>	<b>R\$ 50.564,39</b>	<b>R\$ 58.052,71</b>	<b>R\$ 74.348,20</b>	<b>R\$ 98.277,71</b>

	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12
R\$ 20.601,15	R\$ 18.374,00	R\$ 26.169,03	R\$ 21.714,73	R\$ 26.586,62	R\$ 12.249,33	
R\$ 47.883,76	R\$ 40.923,91	R\$ 60.133,10	R\$ 43.707,85	R\$ 43.151,07	R\$ 27.421,81	
R\$ 9.326,20	R\$ 6.542,26	R\$ 10.996,56	R\$ 5.428,68	R\$ 5.428,68	R\$ 3.619,12	
R\$ 1.252,77	R\$ 1.113,58	R\$ 2.923,14	R\$ 1.809,56	R\$ 1.391,97	R\$ 695,98	
<b>R\$ 79.063,89</b>	<b>R\$ 66.953,75</b>	<b>R\$ 100.221,83</b>	<b>R\$ 72.660,83</b>	<b>R\$ 76.558,34</b>	<b>R\$ 43.986,25</b>	
<b>R\$ 70.866,92</b>						
<b>R\$ 149.930,81</b>	<b>R\$ 137.820,67</b>	<b>R\$ 171.088,75</b>	<b>R\$ 143.527,75</b>	<b>R\$ 147.425,26</b>	<b>R\$ 114.853,17</b>	
R\$ 79.102,50						
<b>723</b>	<b>647</b>	<b>847</b>	<b>653</b>	<b>707</b>	<b>417</b>	
R\$ 16.426,18	R\$ 14.699,50	R\$ 19.243,40	R\$ 14.835,82	R\$ 16.062,67	R\$ 9.474,02	
R\$ 95.528,68	R\$ 93.802,00	R\$ 98.345,90	R\$ 93.938,32	R\$ 95.165,17	R\$ 88.576,52	
R\$ 790,64	R\$ 669,54	R\$ 1.002,22	R\$ 726,61	R\$ 765,58	R\$ 439,86	
<b>R\$ 4.497,92</b>	<b>R\$ 4.134,62</b>	<b>R\$ 5.132,66</b>	<b>R\$ 4.305,83</b>	<b>R\$ 4.422,76</b>	<b>R\$ 3.445,60</b>	
R\$ 17.991,70	R\$ 16.538,48	R\$ 20.530,65	R\$ 17.223,33	R\$ 17.691,03	R\$ 13.782,38	
<b>R\$ 31.121,86</b>	<b>R\$ 22.676,03</b>	<b>R\$ 46.077,32</b>	<b>R\$ 27.333,66</b>	<b>R\$ 29.380,72</b>	<b>R\$ 8.608,81</b>	
<b>R\$ 129.399,57</b>	<b>R\$ 152.075,60</b>	<b>R\$ 198.152,92</b>	<b>R\$ 225.486,58</b>	<b>R\$ 254.867,29</b>	<b>R\$ 263.476,10</b>	

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten letter 'A']*

*[Handwritten signature]*

Tijucas Ser. De Remoção, Guarda e Dep. De Veículos Ltda – Me  
 CNPJ: 13.324.328/0001-05  
 Rua Jose Laranjeira, 59 - Sul do Rio - Tijucas - CEP: 88200.000  
 Tel: 48 3263-6628 E-mail: contato@tijucasguincho.com.br

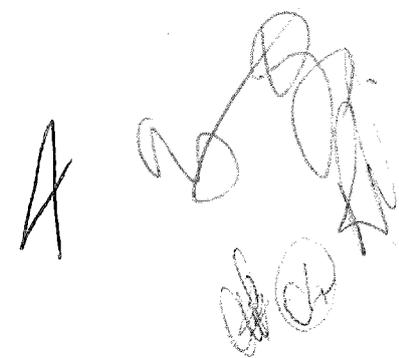


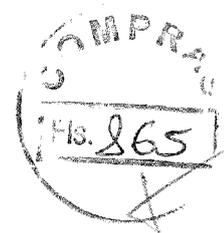
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
<b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>	R\$ 120.281,85	R\$ 131.696,00	R\$ 130.443,23	R\$ 113.600,40	R\$ 127.520,09	R\$ 138.934,25
Faturamento com Remoções e Diárias	R\$ 49.414,93	R\$ 60.829,08	R\$ 59.576,31	R\$ 42.733,48	R\$ 56.653,17	R\$ 68.067,33
Previsão Leilão	R\$ 70.866,92					
Outros						
<b>(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>	R\$ 18.536,43	R\$ 20.362,69	R\$ 20.162,25	R\$ 17.467,39	R\$ 19.694,55	R\$ 21.520,81
Repasse Prefeitura	R\$ 3.608,46	R\$ 3.950,88	R\$ 3.913,30	R\$ 3.408,01	R\$ 3.825,60	R\$ 4.168,03
Indenizações	R\$ 494,15	R\$ 608,29	R\$ 595,76	R\$ 427,33	R\$ 566,53	R\$ 680,67
Previsão Simples Nacional	R\$ 14.433,82	R\$ 15.803,52	R\$ 15.653,19	R\$ 13.632,05	R\$ 15.302,41	R\$ 16.672,11
<b>= RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>	R\$ 101.745,42	R\$ 111.333,31	R\$ 110.280,98	R\$ 96.133,00	R\$ 107.825,55	R\$ 117.413,44
<b>(-) CUSTOS DAS VENDAS</b>	R\$ -					
Custo dos Produtos Vendidos	R\$ -					
Custo das Mercadorias	R\$ -					
Custo dos Serviços Prestados	R\$ -					
<b>= RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>	R\$ 101.745,42	R\$ 111.333,31	R\$ 110.280,98	R\$ 96.133,00	R\$ 107.825,55	R\$ 117.413,44
<b>(-) DESPESAS OPERACIONAIS</b>	R\$ 88.962,75	R\$ 92.416,12	R\$ 91.416,46	R\$ 88.644,68	R\$ 91.530,06	R\$ 93.483,93
Despesas Variáveis Remoções	R\$ 9.860,25	R\$ 13.313,62	R\$ 12.313,96	R\$ 9.542,18	R\$ 12.427,56	R\$ 14.381,43
Despesas Fixas	R\$ 79.102,50					
<b>(-) DESPESAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS</b>	R\$ -					
(-) Receitas Financeiras	R\$ -					
(-) Variações Monetárias e Cambiais Ativas	R\$ -					
<b>OUTRAS RECEITAS E DESPESAS</b>	R\$ -					
(-) Custo da Venda de Bens e Direitos do Ativo Não Circulante	R\$ -					
<b>= RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO IR E CSLL</b>	R\$ 12.782,67	R\$ 18.917,20	R\$ 18.864,53	R\$ 7.488,32	R\$ 16.295,49	R\$ 23.929,51

	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	ACUMULADO
R\$	149.930,81	137.820,67	171.088,75	143.527,75	147.425,26	114.853,17	1.627.122,24
R\$	79.063,89	66.953,75	100.221,83	72.660,83	76.558,34	43.986,25	776.719,20
R\$	70.866,92	70.866,92	70.866,92	70.866,92	70.866,92	70.866,92	850.403,04
							R\$ -
R\$	23.280,26	21.342,64	26.665,53	22.255,77	22.879,37	17.667,84	251.835,53
R\$	4.497,92	4.134,62	5.132,66	4.305,83	4.422,76	3.445,60	48.813,67
R\$	790,64	669,54	1.002,22	726,61	765,58	439,86	7.767,19
R\$	17.991,70	16.538,48	20.530,65	17.223,33	17.691,03	13.782,38	195.254,67
R\$	126.650,55	116.478,03	144.423,22	121.271,98	124.545,89	97.185,33	1.375.286,71
R\$	-	-	-	-	-	-	R\$ -
R\$	-	-	-	-	-	-	R\$ -
							R\$ -
							R\$ -
R\$	126.650,55	116.478,03	144.423,22	121.271,98	124.545,89	97.185,33	1.375.286,71
R\$	95.528,68	93.802,00	98.345,90	93.938,32	95.165,17	88.576,52	1.111.810,60
R\$	16.426,18	14.699,50	19.243,40	14.835,82	16.062,67	9.474,02	162.580,60
R\$	79.102,50	79.102,50	79.102,50	79.102,50	79.102,50	79.102,50	949.230,00
R\$	-	-	-	-	-	-	R\$ -
R\$	-	-	-	-	-	-	R\$ -
							R\$ -
R\$	-	-	-	-	-	-	R\$ -
							R\$ -
R\$	31.121,87	22.676,03	46.077,32	27.333,66	29.380,72	8.608,81	263.476,11

Tijucas, 18 de março de 2016.

  
 ALINE PATRICIA SILVEIRA  
 Sócia Proprietária  
 Tijucas Serv de Rem guarda e Dep de Veiculos Ltda Me





**CONCORRÊNCIA 050/2015  
DETRANS / PMJ**

# **PROPOSTA DE PREÇOS**

**VALDIR LOOS ME**

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Valdir Loos', located in the bottom right corner of the page.

# PROPOSTA DE PREÇOS

PROPONENTE: VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com / Fone 47 9160-5900 / 3041-1234



REF: CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

Item	Unid	Descrição dos Serviços	Qtd. Estimativa Média Anual	Preço Unitário Referência (R\$)	Proposta: 29,98% de desconto (R\$)	Projeção do valor total anual com desconto de 29,98%
<b>LOTE ÚNICO</b>						
1	Unid	Remoção de motocicleta	1.673	140,44	<b>98,34</b>	164.516,28
2	Unid	Remoção de automóveis	3.521	180,20	<b>126,18</b>	444.265,84
3	Unid	Remoção de camionetas	548	180,20	<b>126,18</b>	69.144,47
4	Unid	Remoção de caminhões, ônibus e micro-ônibus	115	328,12	<b>229,75</b>	26.421,21
5	Unid	Diária e guarda de veículo - motocicleta	5.019	19,47	<b>13,63</b>	68.423,49
6	Unid	Diária e guarda de veículo - automóveis	10.563	31,52	<b>22,07</b>	233.128,62
7	Unid	Diária e guarda de veículo - camionetas	1.644	31,52	<b>22,07</b>	36.283,58
8	Unid	Diária e guarda de veículo - caminhões, ônibus e micro-ônibus	345	67,30	<b>47,12</b>	16.257,59
Total do lote (R\$/Ano)						<b>1.058.441,08</b>

264.512,82  
444.265,84  
70.061,80  
68.408,97

**VALOR PROPOSTO DE DESCONTO: 29,98% (vinte e nove vírgula noventa e oito por cento)**

Validade da proposta: 90 dias contados da data de recebimento e abertura dos envelopes.

Declaramos que os preços compreendem todos os serviços, materiais e encargos necessários para a completa realização dos serviços e sua entrega rematada e perfeita em todos os pormenores, mesmo que sejam verificadas falhas e omissões na proposta.

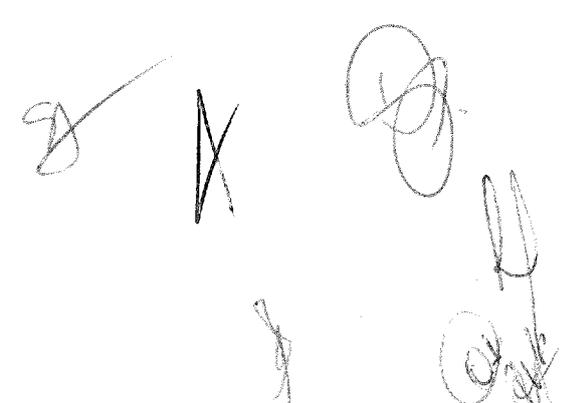
Declaramos, ainda, que a Composição de Custos Unitários e Formação de Preço que compõem a presente Proposta consideraram a descrição dos custos diretos e indiretos, despesas indiretas, tributos incidentes, investimentos e sua amortização, insumos diversos, número de funcionários (remuneração, benefícios e encargos) e lucro pretendido.

Blumenau, 17 de março de 2016.

  
VALDIR LOOS ME  
Valdir Loos  
Empresário Individual



→ TOTAL 35 FOCAS



# PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
 CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com

CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ



## 1 - Custo dos Insumos

Descrição dos Insumos		R\$/Hora
(A) - Equipe + Guincho 3.500 Kg (Equipado)	R\$	89,05
(B) - Equipe + Guincho 8.500 Kg (Equipado)	R\$	92,86
(C) - Patins	R\$	0,88
(D) - Sistema de segurança	R\$	1,19
(E) - Aluguel mensal terreno 30.000 m²	R\$	0,64
(F) - Despesas Operacionais	R\$	9,74
(G) - Caminhão Cegonha	R\$	72,43
(H) - Adm. Local	R\$	106,70

## 2 - Composição dos Serviços

Descrição dos Serviços	Utilização dos Insumos Por Serviço												Total Custos Diretos	BDI (R\$)	Preço Proposto
	Insumo (A e B)		Insumo (C)		Insumo (D)		Insumo (E e F)		Insumo (H)		Insumo (H)				
	% Inc	Valor (R\$)	% Inc	Valor (R\$)	% Inc	Valor (R\$)	% Inc	Valor (R\$)	% Inc	Valor (R\$)					
Remoção de motocicleta	0,80	71,24	0,20	0,18	0,16	0,19	0,24	0,15	0,08	8,54	8,54	80,30	18,03	98,34	
Remoção de automóveis	0,80	92,86	0,26	0,18	0,25	0,23	0,26	0,17	0,09	9,60	9,60	103,04	23,14	126,18	
Remoção de camionetas	0,80	92,86	0,26	0,18	0,26	0,23	0,26	0,17	0,09	9,60	9,60	103,04	23,14	126,18	
Remoção de caminhões, ônibus e micro-ônibus	0,40	181,91	0,08	0,07	0,09	0,23	0,10	0,06	0,05	5,33	5,33	187,61	42,14	229,75	
Diária e guarda de veículo - motocicleta	0,70	8,83	-	-	-	-	0,26	0,17	0,02	2,13	2,13	11,13	2,50	13,63	
Diária e guarda de veículo - automóveis	0,70	15,63	-	-	-	-	0,40	0,26	0,02	2,13	2,13	18,02	4,05	22,07	
Diária e guarda de veículo - camionetas	0,70	15,63	-	-	-	-	0,40	0,26	0,02	2,13	2,13	18,02	4,05	22,07	
Diária e guarda de veículo - caminhões, ônibus e micro-ônibus	0,70	33,86	-	-	-	-	0,54	0,35	0,04	4,27	4,27	38,48	8,64	47,12	



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail – loosvaldir@gmail.com

CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

## BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)

Conceito: BDI é o resultado de uma operação matemática que indica a margem que é cobrada do cliente incluindo todos os custos indiretos, tributos, etc. e logicamente sua remuneração pela realização de um empreendimento ou Serviço.

$$\text{BDI} = [(1 + \%AC + \%S + \%R + \%G) \times (1 + \%DF) \times (1 + \%L) / (1 - \%T)] - 1$$

Descrição	%	Incidência
Despesas Administrativas	4,00%	Sobre custo direto
Seguro	0,18%	Sobre custo direto
Riscos	1,39%	Sobre custo direto
Garantias	0,23%	Sobre custo direto
Despesas Financeiras	0,98%	Sobre Custos Diretos + Desp. Adm.
Margem de Lucro	7,00%	Sobre Custos Diretos e Indiretos
ISS	3,00%	Sobre Faturamento
PIS	0,65%	
COFINS	3,00%	
<b>BDI Sobre Custo Direto</b>	<b>22,46%</b>	

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - MÃO DE OBRA

### Custo Unitário da Mão de Obra

Função	R\$/mês	R\$/hora
Motorista (15)	2.170,39	11,80
Ajudante de Motorista (8)	1.604,46	8,72
Ajudante de Mecânica (3)	1.468,32	7,98
Auxiliar de Escritório (1)	1.442,56	7,84
Vigilante (4)	1.564,00	8,50
Auxiliar de Serviços Gerais (2)	1.411,28	7,67
Administrador (2)	6.791,44	36,91

### 1 - Salário Base

Conforme CCT - 2015 / 2016

Função	Custo - Salário Base	
	R\$/mês	R\$/hora
Motorista (15)	23100 1.540,00	8,37
Ajudante de Motorista (8)	8424 1.053,00	5,72
Ajudante de Mecânica (3)	3201 1.067,00	5,80
Auxiliar de Escritório (1)	1.053,00	5,72
Vigilante (4)	4620 1.155,00	6,28
Auxiliar de Serviços Gerais (2)	2010 1.005,00	5,46
Administrador (2)	12440 6.220,00	33,80

54848 x 12

Média de Horas Efetivas Mensais	184
---------------------------------	-----

### 2 - Adicional de Insalubridade

Base de Cálculo = (Salário Base)

Função	(%) Sobre Salário Base	Custo - Adicional de Insalubridade	
		R\$/mês	R\$/hora
Motorista (15)	0%	-	-
Ajudante de Motorista (8)	0%	-	-
Ajudante de Mecânica (3)	0%	-	-
Auxiliar de Escritório (1)	0%	-	-
Vigilante (4)	0%	-	-
Auxiliar de Serviços Gerais (2)	0%	-	-
Administrador (2)	0%	-	-

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## 3 - Encargos Sociais e Trabalhistas

\_\_\_\_\_

Descrição	Grupo	%	
Obrigações Sociais	A	36,80%	
Repouso Remunerado	B	11,14%	
Gratificações	C	12,21%	
Indenizações	D	1,71%	
Incidência do Grupo "A" s/ "B + C"	E	8,59%	
	<b>Total</b>	<b>70,45%</b>	<b>8,00%</b>

Base de Cálculo = (Salário Base) + (Adicionais)

Função	Custo - Encargos	
	R\$/mês	R\$/hora
Motorista (15)	123,20	0,67
Ajudante de Motorista (8)	84,24	0,46
Ajudante de Mecânica (3)	85,36	0,46
Auxiliar de Escritório (1)	84,24	0,46
Vigilante (4)	92,40	0,50
Auxiliar de Serviços Gerais (2)	80,40	0,44
Administrador (2)	497,60	2,70

## 4 - Vale Transporte

Valor da Tarifa	R\$	3,65
Qtd. Bilhetes Por Dia Trabalhado		4
Média de Dias Efetivos Mensais		20,9
<b>Total (R\$/Mês)</b>		<b>305,14</b>

Valor a Deduzir (Parcela Empregado)	6%
-------------------------------------	----

Base de Cálculo = (Salário Base)

Função	Valor à deduzir		Custo - Vale Transporte	
	R\$/mês	R\$/hora	R\$/mês	R\$/hora
Motorista (15)	1386	92,40	212,74	1,16
Ajudante de Motorista (8)	505,44	63,18	241,96	1,32
Ajudante de Mecânica (3)	192,06	64,02	241,12	1,31
Auxiliar de Escritório (1)		63,18	241,96	1,32
Vigilante (4)	277,20	69,30	235,84	1,28
Auxiliar de Serviços Gerais (2)	120,60	60,30	244,84	1,33
Administrador (2)	346,40	373,20	(68,06)	-

## 5 - Vale Alimentação

2690,98 / 25090,56

Valor Por Dia Trabalhado	R\$	14,75
--------------------------	-----	-------

Média de dias efetivos mensais	21
Parcela empregado	20%

Handwritten signatures and initials, including a large signature on the right and several smaller ones at the bottom.

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



	R\$/mês	R\$/hora
Cesta Básica	-	-
Vale refeição	-	-

## 6 - Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)

Função	Custo - Uniformes e EPIs		
	R\$/ano	R\$/mês	R\$/hora
Motorista (15)	899,09	74,92	0,41
Ajudante de Motorista (8)	899,09	74,92	0,41
Ajudante de Mecânica (3)	899,09	74,92	0,41
Auxiliar de Escritório (1)	757,11	63,09	0,34
Vigilante (4)	971,83	80,99	0,44
Operador de Máquinas (Nível 2)	971,83	80,99	0,44
Administrador (2)	899,09	74,92	0,41

## 7 - Plantão (Equipe)

Cálculo dos Dias Efetivos (Média no Ciclo de 4 Anos)

	Ano	MÊS
Total de Dias	365,250	30,44
Total de Dias de Rep. Semanal	104,357	8,70
Total de Dias Trabalhados	260,893	21,74
Feriados Não Coincid. C/ Rep. Sem.	10,143	0,85
<b>Total de Dias Efetivos</b>	<b>250,750</b>	<b>21</b>
<b>Total de Horas Efetivas</b>	<b>2206,600</b>	<b>184</b>

	Qtd. (h/mês)	Participação MO	Qtd ajust. (h/mês)
Horas Normais	357	90,91%	324,55
Horas Extras (50%)	74	36,36%	26,91
Horas Extras (100%)	88	36,36%	32,00
Horas Noturnas	147	9,09%	13,36
Horas Extras (50%) Noturna	30	9,09%	2,73
Horas Extras (100%) Noturna	36	9,09%	3,27

	Custo - (R\$/hora)		Peso
	Profissional	Ajudante	
Horas Normais	10,61	7,91	80,57%
Horas Extras (50%)	15,13	11,00	6,68%
Horas Extras (100%)	19,65	14,09	7,94%
Horas Noturnas	12,42	9,15	3,32%
Horas Extras (50%) Noturna	15,26	11,09	0,68%
Horas Extras (100%) Noturna	19,78	14,18	0,81%

Custo Médio (R\$/hora)

Função	R\$/hora
Motorista (15)	11,80
Ajudante de Motorista (8)	8,72

Handwritten signatures and initials, including a large signature that appears to be 'A. A. O.' and other smaller marks.

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - FERRAM. VESTUÁRIO E EPI

### 1 - Ferramentas e Outros

Descrição Ferramentas	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Jogo De Chaves De Boca De 10 A 26mm	2	87,90	R\$ 175,80
Talhadeira	3	25,53	R\$ 76,59
Marreta 1 Kg C/Cabo	1	24,69	R\$ 24,69
Corda Nylon	10	2,35	R\$ 23,50
Alavanca De Aço 1,2m Comprimento	2	96,90	R\$ 193,80
Cinta para amarração com catraca	3	103,26	R\$ 309,78
Lanterna	1	56,21	R\$ 56,21
Cavalete P/ Sinalização	20	419,34	R\$ 8.386,80
Cones de Sinalização	25	49,90	R\$ 1.247,50
<b>Total (R\$/ano)</b>			<b>R\$ 10.494,67</b>
<b>Total (R\$/hora)</b>			<b>R\$ 4,76</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

Descrição Ferramentas	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Jogo De Chaves De Boca De 10 A 26mm	2	87,90	R\$ 175,80
Talhadeira	3	25,53	R\$ 76,59
Marreta 1 Kg C/Cabo	1	24,69	R\$ 24,69
Corda Nylon	10	2,35	R\$ 23,50
Alavanca De Aço 1,2m Comprimento	2	96,90	R\$ 193,80
Cinta para amarração com catraca	3	103,26	R\$ 309,78
Lanterna	1	56,21	R\$ 56,21
Cavalete P/ Sinalização	20	419,34	R\$ 8.386,80
Cones de Sinalização	25	49,90	R\$ 1.247,50
<b>Total</b>			<b>R\$ 10.494,67</b>
<b>Total (R\$/hora)</b>			<b>R\$ 4,76</b>

## 2 - Vestuário e EPI

Descrição Vestuário e EPIs	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	18	R\$ 18,20	R\$ 327,60
Bermuda De Algodão / Brim	12	R\$ 34,99	R\$ 419,88
Calça De Algodão / Brim	12	R\$ 69,90	R\$ 838,80
Camisa De Algodão	12	R\$ 19,90	R\$ 238,80
Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	3	R\$ 38,95	R\$ 116,85
Luvas de segurança	12	R\$ 10,90	R\$ 130,80
Óculos Ampla Visão	6	R\$ 9,10	R\$ 54,60
Protetor Auricular	6	R\$ 1,52	R\$ 9,12
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	6	R\$ 54,90	R\$ 329,40
Capacete de segurança	3	R\$ 77,14	R\$ 231,42
<b>Total</b>			<b>R\$ 2.697,27</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

Descrição Vestuário e EPIS	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	18	R\$ 18,20	R\$ 327,60
Bermuda De Algodão / Brim	12	R\$ 34,99	R\$ 419,88
Calça De Algodão / Brim	12	R\$ 69,90	R\$ 838,80
Camisa De Algodão	12	R\$ 19,90	R\$ 238,80
Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	3	R\$ 38,95	R\$ 116,85
Luvas de segurança	12	R\$ 10,90	R\$ 130,80
Óculos Ampla Visão	6	R\$ 9,10	R\$ 54,60
Protetor Auricular	6	R\$ 1,52	R\$ 9,12
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	6	R\$ 54,90	R\$ 329,40
Capacete de segurança	3	R\$ 77,14	R\$ 231,42
			R\$ -
<b>Total</b>			<b>R\$ 2.697,27</b>

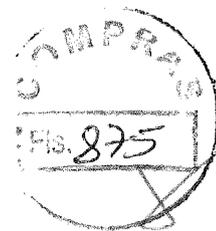
Descrição Vestuário e EPIS	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	6	R\$ 18,20	R\$ 109,20
Bermuda De Algodão / Brim	4	R\$ 34,99	R\$ 139,96
Calça De Algodão / Brim	4	R\$ 69,90	R\$ 279,60
Camisa De Algodão	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	1	R\$ 38,95	R\$ 38,95
Luvas de segurança	4	R\$ 10,90	R\$ 43,60
Óculos Ampla Visão	2	R\$ 9,10	R\$ 18,20
Protetor Auricular	2	R\$ 1,52	R\$ 3,04
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	2	R\$ 54,90	R\$ 109,80
Capacete de segurança	1	R\$ 77,14	R\$ 77,14
			R\$ -
<b>Total</b>			<b>R\$ 899,09</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

Descrição Vestuário e EPIs	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	6	R\$ 18,20	R\$ 109,20
Bermuda De Algodão / Brim	4	R\$ 34,99	R\$ 139,96
Calça De Algodão / Brim	4	R\$ 69,90	R\$ 279,60
Camisa De Algodão	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	1	R\$ 38,95	R\$ 38,95
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	2	R\$ 54,90	R\$ 109,80
			R\$ -
<b>Total</b>			<b>R\$ 757,11</b>

Descrição Vestuário e EPIs	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	6	R\$ 18,20	R\$ 109,20
Tonfa Multiuso em polimero	2	R\$ 106,35	R\$ 212,70
Calça De Algodão / Brim	4	R\$ 69,90	R\$ 279,60
Camisa De Algodão	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	1	R\$ 38,95	R\$ 38,95
Luvas de segurança	4	R\$ 10,90	R\$ 43,60
Óculos Ampla Visão	2	R\$ 9,10	R\$ 18,20
Protetor Auricular	2	R\$ 1,52	R\$ 3,04
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	2	R\$ 54,90	R\$ 109,80
Capacete de segurança	1	R\$ 77,14	R\$ 77,14
<b>Total</b>			<b>R\$ 971,83</b>

Descrição Vestuário e EPIs	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	6	R\$ 18,20	R\$ 109,20
Bermuda De Algodão / Brim	4	R\$ 34,99	R\$ 139,96
Calça De Algodão / Brim	4	R\$ 69,90	R\$ 279,60
Camisa De Algodão	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	1	R\$ 38,95	R\$ 38,95
Luvas de segurança	4	R\$ 10,90	R\$ 43,60
Óculos Ampla Visão	2	R\$ 9,10	R\$ 18,20
Protetor Auricular	2	R\$ 1,52	R\$ 3,04
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	2	R\$ 54,90	R\$ 109,80
Capacete de segurança	1	R\$ 77,14	R\$ 77,14
<b>Total</b>			<b>R\$ 899,09</b>

<b>Coordenador de Equipes</b>			
Descrição Vestuário e EPIs	Qtd/Ano	Valor Unitário	Valor (R\$/ano)
Protetor Solar 120 ml	6	R\$ 18,20	R\$ 109,20
Bermuda De Algodão / Brim	4	R\$ 34,99	R\$ 139,96
Calça De Algodão / Brim	4	R\$ 69,90	R\$ 279,60
Camisa De Algodão	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60

A

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail – loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

Capa Chuva Trevira, Capuz/Manga	1	R\$ 38,95	R\$ 38,95
Luvas de segurança	4	R\$ 10,90	R\$ 43,60
Óculos Ampla Visão	2	R\$ 9,10	R\$ 18,20
Protetor Auricular	2	R\$ 1,52	R\$ 3,04
Botina em solado injetado, couro s/ cadarço	2	R\$ 54,90	R\$ 109,80
Capacete de segurança	1	R\$ 77,14	R\$ 77,14
<b>Total</b>			<b>R\$ 899,09</b>

A

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com

CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - EQUIPAMENTOS



Equipamento 1:

### VEÍCULO GUINCHO 3.500 KG

#### Custo Unitário do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 10,80
2 - Manutenção	R\$ 5,40
3 - Combustível e Lubrificantes	R\$ 41,73
4 - Licenciamento e Seguros	R\$ 4,44
5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 7,42
<b>Total</b>	<b>R\$ 69,79</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

<b>Valor de Aquisição do Equipamento</b>	<b>298.000,00</b>
--	-------------------

#### 1 - Depreciação

Para estimar o custo da depreciação utilizou-se a expressão que segue, onde o valor residual médio e a vida útil do bem, é determinado conforme Parecer Normativo SRF nº 1/2011.

$$CD = (VA - R) / (n * HT)$$

Onde:

CD = Custo horário de depreciação

VA = Valor de aquisição do equipamento

R = Valor residual do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor do equipamento	298.000,00
Vida útil em anos	10
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	20%
Valor residual em R\$	59.600,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>10,80</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com

VALDIR  
LOOS



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## 2 - Manutenção

O custo estimado da manutenção do equipamento é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de proporcionalidade de manutenção (Kp), é extraído do SICRO 3 do DENIT (Item 5.1.2).

$$CM = (VA * Kp) / (n * HTA)$$

Onde:

CM = Custo horário de manutenção

VA = Valor de aquisição do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Kp = Coeficiente de proporcionalidade

Valor do equipamento	298.000,00
Coeficiente de proporcionalidade	0,40
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	10,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>5,40</b>

## 3 - Combustível e Lubrificantes

O custo estimado do combustível, lubrificantes e filtros, é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de consumo (Kc) é derivado das tabelas do DENIT (SICRO 3 - Tabelas 5.4; 5.5 e 5.6).

$$CMA = Kc * KW * Pu$$

Onde:

CMA = Custo horário dos materiais

Kc = Coeficiente de consumo dos materiais

KW = Potência do equipamento em kilowatt

Pu = Preço unitário do material (R\$/Litros de Óleo Diesel)

Potência do Equipamento em CV	119
Combustível - Gasolina (Preço por litro em R\$)	2,98
Potência do Equipamento em KW (1 CV = 0,7355 KW)	87,525
Coeficiente de consumo dos Materiais (l/kWh)	0,160
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>41,73</b>

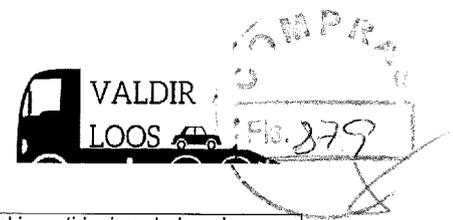
## 4 - Licenciamento e Seguros

Licenciamento (R\$ por ano)	100,00
Seguro Obrigatório (R\$ por ano)	110,38
IPVA (R\$ por ano)	4.890,00
Seguro contra terceiros (R\$ por ano)	4.700,00
Custo (R\$ por ano)	9.800,38
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>4,44</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## 5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela segunda expressão.

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	298.000,00
Vida útil em anos	10
<b>Valor médio do bem</b>	<b>163.900,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor médio do bem	163.900,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208

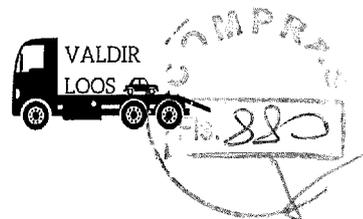
A

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS**

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



**CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ**

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - EQUIPAMENTOS**

Equipamento 2:

**VEÍCULO GUINCHO 8.500 KG**

Custo Unitário do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 5,86
2 - Manutenção	R\$ 7,21
3 - Combustível e Lubrificantes	R\$ 41,73
4 - Licenciamento e Seguros	R\$ 4,03
5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 4,96
<b>Total</b>	<b>R\$ 63,78</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

<b>Valor de Aquisição do Equipamento</b>	<b>199.000,00</b>
--	-------------------

**1 - Depreciação**

Para estimar o custo da depreciação utilizou-se a expressão que segue, onde o valor residual médio e a vida útil do bem, é determinado

$$CD = (VA - R) / (n * HT)$$

Onde:

CD = Custo horário de depreciação

VA = Valor de aquisição do equipamento

R = Valor residual do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor do equipamento	199.000,00
Vida útil em anos	10
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	35%
Valor residual em R\$	69.650,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>5,86</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 2 - Manutenção

O custo estimado da manutenção do equipamento é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de proporcionalidade de

$$CM = (VA * Kp) / (n * HTA)$$

Onde:

CM = Custo horário de manutenção

VA = Valor de aquisição do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Kp = Coeficiente de proporcionalidade

Valor do equipamento	199.000,00
Coeficiente de proporcionalidade	0,80
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	10,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>7,21</b>

### 3 - Combustível e Lubrificantes

O custo estimado do combustível, lubrificantes e filtros, é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de consumo (Kc) é

$$CMA = Kc * KW * Pu$$

Onde:

CMA = Custo horário dos materiais

Kc = Coeficiente de consumo dos materiais

KW = Potência do equipamento em kilowatt

Pu = Preço unitário do material (R\$/Litros de Óleo Diesel)

Potência do Equipamento em CV	119
Combustível - Óleo Diesel (Preço por litro em R\$)	2,98
Potência do Equipamento em KW (1 CV = 0,7355 KW)	87,525
Coeficiente de consumo dos Materiais (l/kW/h)	0,160
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>41,73</b>

### 4 - Licenciamento e Seguros

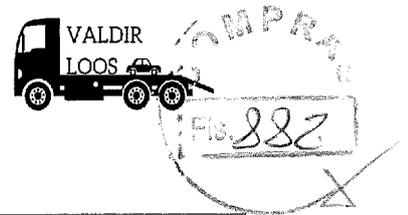
Licenciamento (R\$ por ano)	100,00
Seguro Obrigatório (R\$ por ano)	110,38
IPVA (R\$ por ano)	3.980,00
Seguro contra terceiros (R\$ por ano)	4.700,00
Custo (R\$ por ano)	8.890,38
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>4,03</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## 5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	199.000,00
Vida útil em anos	10
<b>Valor médio do bem</b>	<b>109.450,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

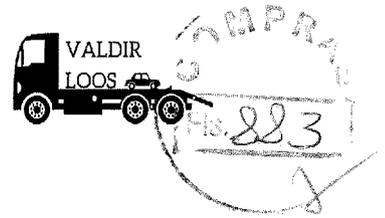
Valor médio do bem	109.450,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>4,96</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - EQUIPAMENTOS

Equipamento 3:

### PATINS PARA GUINCHAMENTO DE VEÍCULOS TRAVADOS E ESTACIONADOS

#### Custo Unitário do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 0,37
2 - Manutenção	R\$ 0,39
3 - Combustível e Lubrificantes	R\$ -
4 - Licenciamento e Seguros	R\$ -
5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 0,12
<b>Total</b>	<b>R\$ 0,88</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

Valor de Aquisição do Equipamento	4.300,00
-----------------------------------	----------

#### 1 - Depreciação

Para estimar o custo da depreciação utilizou-se a expressão que segue, onde o valor residual médio e a vida útil do bem, é determinado conforme Parecer Normativo SRF nº 1/2011.

$$CD = (VA - R) / (n * HT)$$

Onde:

CD = Custo horário de depreciação

VA = Valor de aquisição do equipamento

R = Valor residual do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor do equipamento	4.300,00
Vida útil em anos	5
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	5%
Valor residual em R\$	215,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,37</b>

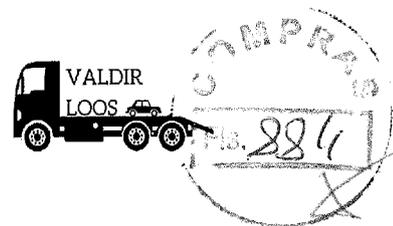
*(Handwritten signatures and marks)*

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 2 - Manutenção

O custo estimado da manutenção do equipamento é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de proporcionalidade de manutenção (Kp), é extraído do SICRO 3 do DENIT (Item 5.1.2).

$$CM = (VA * Kp) / (n * HTA)$$

Onde:

CM = Custo horário de manutenção

VA = Valor de aquisição do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Kp = Coeficiente de proporcionalidade

Valor do equipamento	4.300,00
Coeficiente de proporcionalidade	1,00
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	5,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,39</b>

### 3 - Combustível e Lubrificantes

O custo estimado do combustível, lubrificantes e filtros, é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de consumo (Kc) é derivado das tabelas do DENIT (SICRO 3 - Tabelas 5.4; 5.5 e 5.6).

$$CMA = Kc * KW * Pu$$

Onde:

CMA = Custo horário dos materiais

Kc = Coeficiente de consumo dos materiais

KW = Potência do equipamento em kilowatt

Pu = Preço unitário do material (R\$/Litros de Óleo Diesel)

Potência do Equipamento em CV	
Combustível - Óleo Diesel (Preço por litro em R\$)	
Potência do Equipamento em KW (1 CV = 0,7355 KW)	0,000
Coeficiente de consumo dos Materiais (l/kW/h)	0,240
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>-</b>

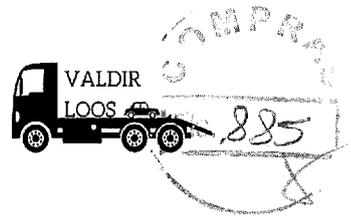
### 4 - Licenciamento e Seguros

Licenciamento (R\$ por ano)	-
Seguro Obrigatório (R\$ por ano)	-
IPVA (R\$ por ano)	-
Seguro contra terceiros (R\$ por ano)	-
Custo (R\$ por ano)	-
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>-</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## 5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela segunda expressão.

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	4.300,00
Vida útil em anos	5
Valor médio do bem	2.580,00

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor médio do bem	2.580,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208
Custo (R\$ por hora)	0,12

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. L. Loos'.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. L. Loos'.

A simple handwritten mark or signature, possibly a stylized letter 'A'.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. L. Loos'.

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com

CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - EQUIPAMENTOS



Equipamento 4:

### SISTEMA DE MONITORAMENTO E SEGURANÇA

#### Custo Unitário do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 0,50
2 - Manutenção	R\$ 0,53
3 - Outras Despesas	R\$ -
4 - Outros	R\$ -
5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 0,16
<b>Total</b>	<b>R\$ 1,19</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

Valor de Aquisição do Equipamento	5.860,00
-----------------------------------	----------

#### 1 - Depreciação

Para estimar o custo da depreciação utilizou-se a expressão que segue, onde o valor residual médio e a vida útil do bem, é determinado conforme Parecer Normativo SRF nº 1/2011.

$$CD = (VA - R) / (n * HT)$$

Onde:

CD = Custo horário de depreciação

VA = Valor de aquisição do equipamento

R = Valor residual do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor do equipamento	5.860,00
Vida útil em anos	5
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	5%
Valor residual em R\$	293,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,50</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## 2 - Manutenção

$$CM = (VA * Kp) / (n * HTA)$$

Onde:

CM = Custo horário de manutenção

VA = Valor de aquisição do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Kp = Coeficiente de proporcionalidade

Valor do equipamento	5.860,00
Coeficiente de proporcionalidade	1,00
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	5,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,53</b>

## 3 - Outras Despesas

$$CMA = Kc * KW * Pu$$

Onde:

CMA = Custo horário dos materiais

Kc = Coeficiente de consumo dos materiais

KW = Potência do equipamento em kilowatt

Pu = Preço unitário do material (R\$/Litros de Óleo Diesel)

	0,000
	0,240
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>-</b>

## 4 - Outros

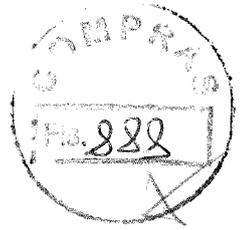
	-
	-
	-
	-
	-
	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>-</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela segunda expressão.

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	5.860,00
Vida útil em anos	5
<b>Valor médio do bem</b>	<b>3.516,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor médio do bem	3.516,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,16</b>

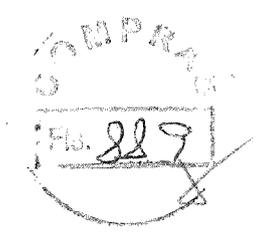
A

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - EQUIPAMENTOS

Equipamento 5 :

### EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO

#### Custo Unitário do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 1,89
2 - Manutenção	R\$ 199,28
3 - Outras custos	R\$ -
4 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 1,20
<b>Total</b>	<b>R\$ 202,36</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

Valor de Aquisição do Equipamento	22.000,00
-----------------------------------	-----------

#### 1 - Depreciação

Para estimar o custo da depreciação utilizou-se a expressão que segue, onde o valor residual médio e a vida útil do bem, é determinado conforme Parecer Normativo SRF nº 1/2011.

$$CD = (VA - R) / (n * HT)$$

Onde:

CD = Custo horário de depreciação

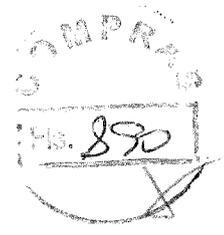
VA = Valor de aquisição do equipamento

R = Valor residual do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor do equipamento	22.000,00
Vida útil em anos	5
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	5%
Valor residual em R\$	1.100,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>1,89</b>



## 2 - Manutenção

$$CM = (VA * Kp) / (n * HTA)$$

Onde:

CM = Custo horário de manutenção

VA = Valor de aquisição do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Kp = Coeficiente de proporcionalidade

Valor do equipamento	22.000,00
Coeficiente de proporcionalidade	1,00
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	0,1
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>199,28</b>

## 3 - Outros Custos

Outros Custos	
	0,33
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>-</b>

## 4 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido,

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	22.000,00
Vida útil em anos	5
<b>Valor médio do bem</b>	<b>13.200,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor médio do bem	13.200,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	1.103
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>1,20</b>

*[Handwritten signatures and initials]*

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - ALUGUEL

Equipamento 6:

### ALUGUEL DE TERRENO COM 30.000 M<sup>2</sup>

#### Custo Unitário do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 0,28
2 - Manutenção	R\$ 0,29
3 - Outros Custos	R\$ -
4 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 0,08
<b>Total</b>	<b>R\$ 0,64</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

<b>Valor do Aluguel</b>	<b>3.200,00</b>
-------------------------	-----------------

Valor do equipamento	3.200,00
Vida útil em anos	5
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	5%
Valor residual em R\$	160,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,28</b>

#### 2 - Manutenção

Valor do equipamento	3.200,00
Coefficiente de proporcionalidade	1,00
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	5,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,29</b>

*Q. Loos*      *Valdir Loos*

*A*

*[Handwritten signatures and initials]*

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 3 - Outros Custos

	0,000
	0,240
	-

### 4 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela segunda expressão.

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	3.200,00
Vida útil em anos	10
<b>Valor médio do bem</b>	<b>1.760,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor médio do bem	1.760,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,08</b>

A

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - DESPESAS OPERACIONAIS

Equipamento 7:

### SEGUROS, MATERIAIS DE EXPEDIENTE E LIMPEZA

Custo do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 0,59
2 - Manutenção	R\$ 0,74
3 - Outras despesas operacionais	R\$ -
	R\$ -
5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 0,74
<b>Total</b>	<b>R\$ 2,07</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

<b>Valor de Aquisição do Equipamento</b>	<b>16.300,00</b>
--	------------------

#### 1 - Depreciação

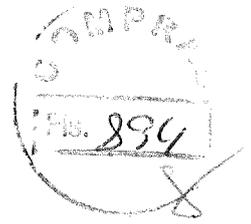
Valor dos equipamento	16.300,00
Vida útil em anos	10
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	20%
Valor residual em R\$	3.260,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,59</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 2 - Manutenção

Valor do equipamento	16.300,00
Coefficiente de proporcionalidade	1,00
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	10,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,74</b>

### 3 - Outras despesas operacionais

	0,000
	0,160
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>-</b>

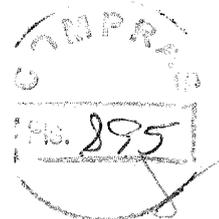
	-
	2.208
	-

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail – loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela segunda expressão.

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	16.300,00
Vida útil em anos	1
<b>Valor médio do bem</b>	<b>16.300,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

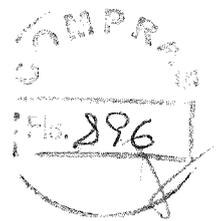
Valor médio do bem	16.300,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>0,74</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail – loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - EQUIPAMENTOS

Equipamento 8:

### CAMINHÃO CEGONHA COM CAPACIDADE PARA 6 VEÍCULOS

Custo do Equipamento

Descrição do Itens	Custo (R\$/Hora)
1 - Depreciação	R\$ 6,52
2 - Manutenção	R\$ 7,34
3 - Combustível e Lubrificantes	R\$ 41,73
4 - Licenciamento e Seguros	R\$ 3,85
5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)	R\$ 4,48
<b>Total</b>	<b>R\$ 63,93</b>

- Para estimar o custo de referência do equipamento, considerou-se o valor de aquisição e demais condições de um equipamento novo;

Valor de Aquisição do Equipamento	180.000,00
-----------------------------------	------------

#### 1 - Depreciação

Para estimar o custo da depreciação utilizou-se a expressão que segue, onde o valor residual médio e a vida útil do bem, é determinado conforme Parecer Normativo SRF nº 1/2011.

$$CD = (VA - R) / (n * HT)$$

Onde:

CD = Custo horário de depreciação

VA = Valor de aquisição do equipamento

R = Valor residual do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor do equipamento	180.000,00
Vida útil em anos	10
Horas efetivas por ano	2.208
Valor residual em %	20%
Valor residual em R\$	36.000,00
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>6,52</b>

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



## CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

### 2 - Manutenção

O custo estimado da manutenção do equipamento é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de proporcionalidade de manutenção (Kp), é extraído do SICRO 3 do DENIT (Item 5.1.2).

$$CM = (VA * Kp) / (n * HTA)$$

Onde:

CM = Custo horário de manutenção

VA = Valor de aquisição do equipamento

n = Vida útil em anos

HTA = Média de horas efetivas por ano

Kp = Coeficiente de proporcionalidade

Valor do equipamento	180.000,00
Coeficiente de proporcionalidade	0,90
Horas efetivas anuais	2.208
Vida útil em anos	10,0
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>7,34</b>

### 3 - Combustível e Lubrificantes

O custo estimado do combustível, lubrificantes e filtros, é calculado através da expressão a seguir, onde o Coeficiente de consumo (Kc) é derivado das tabelas do DENIT (SICRO 3 - Tabelas 5.4; 5.5 e 5.6).

$$CMA = Kc * KW * Pu$$

Onde:

CMA = Custo horário dos materiais

Kc = Coeficiente de consumo dos materiais

KW = Potência do equipamento em kilowatt

Pu = Preço unitário do material (R\$/Litros de Óleo Diesel)

Potência do Equipamento em CV	119
Combustível - Óleo Diesel (Preço por litro em R\$)	2,98
Potência do Equipamento em KW (1 CV = 0,7355 KW)	87,525
Coeficiente de consumo dos Materiais (l/kW/h)	0,160
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>41,73</b>

### 4 - Licenciamento e Seguros

Licenciamento (R\$ por ano)	100,00
Seguro Obrigatório (R\$ por ano)	110,38
IPVA (R\$ por ano)	3.600,00
Seguro contra terceiros (R\$ por ano)	4.700,00
Custo (R\$ por ano)	8.510,38
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>3,85</b>

A

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

VALDIR LOOS ME

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC

CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail - loosvaldir@gmail.com



CONCORRÊNCIA 050/2015 - DETRANS/ PMJ

## 5 - Custo de Oportunidade do Capital Investido (Juros)

A expressão a seguir determina o valor médio do bem, sobre o qual incidirá a taxa de remuneração do capital investido, imputado pela segunda expressão.

$$VM = [(n + 1) * VA] / 2n$$

Onde:

VM = Valor médio do bem

n = Vida útil em anos

VA = Valor de aquisição do equipamento

Valor do equipamento	180.000,00
Vida útil em anos	10
<b>Valor médio do bem</b>	<b>99.000,00</b>

$$CC = (VM * i) / HTA$$

Onde:

CC = Custo horário do capital investido

VM = Valor médio do bem

i = Taxa de juros ao ano

HTA = Média de horas efetivas por ano

Valor médio do bem	99.000,00
Taxa de juros ao ano	10,00%
Horas efetivas anuais	2.208
<b>Custo (R\$ por hora)</b>	<b>4,48</b>



# VALDIR LOOS ME

CNPJ: 23.026.516.0001-00  
ENDEREÇO: RUA SANTA MARIA, 742 - CEP: 89027-200  
BAIRRO: PROGRESSO - BLUMENAU/SC

## PLANILHA DE FLUXO DE CAIXA PROJETADO (Item 9.4 "d" do edital)

	ANO 1	ANO 2	ANO 3	ANO 4	ANO 5	ANO 6	ANO 7	ANO 8	ANO 9	ANO 10
<b>ENTRADAS</b>										
Previsão de Recebimento de Vendas	1.058.441,08	1.090.194,31	1.122.900,14	1.156.587,15	1.191.284,76	1.227.023,30	1.263.834,00	1.301.749,02	1.340.801,49	1.381.025,54
Outros Recebimentos	850.403,03	858.907,06	867.436,13	876.171,09	884.932,80	893.782,13	902.719,95	911.747,15	920.864,62	930.073,27
<b>TOTAL DAS ENTRADAS</b>	<b>1.908.844,11</b>	<b>1.949.101,37</b>	<b>1.990.336,27</b>	<b>2.032.758,24</b>	<b>2.076.217,56</b>	<b>2.120.805,43</b>	<b>2.166.553,95</b>	<b>2.213.496,17</b>	<b>2.261.666,12</b>	<b>2.311.098,81</b>
<b>SAIDAS</b>										
Fornecedores	6.000,00	6.726,00	7.734,90	8.663,09	9.529,40	10.387,04	11.528,62	13.028,47	14.591,88	16.051,07
Folha de Pagamento	298.596,00	331.441,56	361.271,30	390.173,00	417.486,11	446.709,07	473.571,62	506.657,43	547.190,02	585.493,33
Horas Extras	4.833,84	5.365,56	5.848,46	6.316,34	6.731,58	7.231,58	7.665,47	8.202,06	8.858,22	9.478,30
INSS a Recolher	96.720,96	101.042,14	110.135,93	118.946,80	127.273,08	136.182,20	144.353,13	154.457,85	166.814,47	178.491,49
FGTS	26.274,39	26.944,57	29.369,58	31.719,15	33.939,49	36.315,25	38.494,17	41.198,76	44.483,86	47.597,73
Vale Transporte	28.728,00	31.888,08	34.758,01	37.538,65	40.166,35	42.978,00	45.556,68	48.745,65	52.645,30	56.330,47
Vale Alimentação	55.755,00	57.427,65	59.150,48	60.924,99	62.752,74	64.635,33	66.574,39	68.571,62	70.628,77	72.747,63
Uniformes e EPI	25.101,83	25.854,88	26.630,53	27.429,45	28.262,33	29.099,90	29.972,90	30.872,08	31.798,25	32.752,19
Pro-larabe	9.396,00	10.617,48	11.997,75	13.557,46	15.319,93	17.321,40	19.562,02	22.105,08	24.978,74	28.225,98
Impostos s/ Vendas	63.506,46	65.411,66	67.374,01	69.396,23	71.477,09	73.621,40	75.830,04	78.104,94	80.448,09	82.861,53
Aluguel	46.200,00	48.510,00	50.935,50	53.482,28	56.156,39	58.964,21	61.912,42	65.008,04	68.258,44	71.671,36
Energia Elétrica	20.400,00	21.012,00	21.642,36	22.291,63	22.960,38	23.649,19	24.358,67	25.089,43	25.842,11	26.617,37
Telefone	3.000,00	3.090,00	3.182,70	3.278,18	3.376,53	3.477,82	3.582,16	3.689,62	3.800,31	3.914,32
Honorários Contábeis/ Advocações	4.440,00	4.573,20	4.710,40	4.851,71	4.997,26	5.147,18	5.301,59	5.460,64	5.624,46	5.793,19
Combustíveis	83.738,00	86.250,14	88.837,64	91.502,77	94.247,86	97.075,29	99.987,55	102.987,18	106.076,79	109.259,10
Manutenção de Veículos	8.373,00	8.624,19	8.882,92	9.149,40	9.423,89	9.706,60	9.997,80	10.297,73	10.606,67	10.924,87
Despesas Diversas	6.000,00	6.180,00	6.365,40	6.556,36	6.753,05	6.955,64	7.164,31	7.379,24	7.600,62	7.828,64
Férias	33.177,33	36.826,84	39.772,98	42.994,82	45.981,66	49.178,98	52.129,71	55.778,79	60.241,10	64.457,97
13º Salários	24.883,00	27.620,13	29.829,74	32.216,12	34.471,25	36.884,24	39.097,29	41.834,10	45.180,83	48.343,49
Rescisões	-	3.152,00	2.985,00	1.986,00	4.256,00	1.249,00	3.542,00	6.921,00	2.546,00	3.625,00
Empréstimos Bancários	10.676,16	10.676,16	10.676,16	0	0	0	0	0	0	0
Financiamento de Equipamentos	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00	279.849,00
Despesas Financeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviços de Segurança	5.860,00	450,00	463,50	477,41	491,73	506,48	521,67	537,32	553,44	570,05
Seguros	19.300,00	20.265,00	21.278,25	22.342,16	23.459,27	24.632,23	25.863,85	27.157,04	28.514,89	29.940,63
Software	2.500,00	2.625,00	2.756,25	2.894,06	3.038,77	3.190,70	3.350,24	3.517,75	3.693,64	3.878,32
Outros pagamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL DAS SAIDAS</b>	<b>1.161.308,97</b>	<b>1.222.423,24</b>	<b>1.286.438,75</b>	<b>1.338.496,07</b>	<b>1.402.397,03</b>	<b>1.185.088,85</b>	<b>1.249.859,28</b>	<b>1.327.591,82</b>	<b>1.410.976,90</b>	<b>1.496.854,02</b>
<b>1 (ENTRADAS - SAIDAS)</b>	<b>747.535,14</b>	<b>726.678,13</b>	<b>703.957,52</b>	<b>694.262,17</b>	<b>673.820,54</b>	<b>935.716,59</b>	<b>916.694,67</b>	<b>885.904,35</b>	<b>850.689,22</b>	<b>814.244,78</b>
<b>2 SALDO ANTERIOR</b>	<b>0</b>	<b>747.535,14</b>	<b>1.474.213,27</b>	<b>2.178.170,79</b>	<b>2.872.432,96</b>	<b>3.546.253,50</b>	<b>4.481.970,09</b>	<b>5.398.664,76</b>	<b>6.284.569,12</b>	<b>7.135.258,33</b>
<b>3 SALDO ACUMULADO (1+2)</b>	<b>747.535,14</b>	<b>1.474.213,27</b>	<b>2.178.170,79</b>	<b>2.872.432,96</b>	<b>3.546.253,50</b>	<b>4.481.970,09</b>	<b>5.398.664,76</b>	<b>6.284.569,12</b>	<b>7.135.258,33</b>	<b>7.949.503,12</b>

Blumenau, 17 de março de 2016.

Valdir Loos  
Empresário Individual



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

39  
*[Handwritten signature]*



### DADOS DA LICITANTE

Razão Social/Nome: **VALDIR LOOS – ME**

Endereço: Rua Santa Maria, nº. 742, sala 01, Bairro Progresso, CEP: 89.027-200

Município: Blumenau/SC

Estado: Santa Catarina

CEP: CEP: 89.027-200

CNPJ/CPF/MF: 23.026.516/0001-00

Fone: (47) 9169-5953 / (47) 9191-2921 Fax: (47) 3041-1234

E-Mail: loosvaldir@gmail.com

**VALDIR LOOS - ME**  
CNPJ 23.026.516/0001-00  
Valdir Loos

Blumenau, 16 de março de 2016.

**VALDIR LOOS ME**

Rua Santa Maria, nº 742, Sala 01, CEP: 89.027-200, Progresso, Blumenau/SC  
CNPJ 23.026.516/0001-00 - E-mail – loosvaldir@gmail.com



## DETRANS - Departamento de Trânsito de Joinville



Para efeito de atendimento ao item 9.1 do Edital, o anexo V trás modelo de Declaração de Qualificação Técnica, sendo suficiente para atendimento do item apenas a assinatura do representante legal.

### Questionamentos apresentados em sessão:

O representante da empresa **Valdir Loos ME**, questionou que a empresa **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, não apresentou a composição de BDI, conforme item 9.4 alínea “a” do Edital.

Alegou a não apresentação dos encargos trabalhistas necessários, incluindo os benefícios legais, na proposta de preços apresentada, conforme item 9.4 alínea “a” do Edital. Contestou também a não identificação do lucro pretendido, conforme item 9.4.1 do Edital. Identificou a falta de previsão de despesas diretas sobre mão de obra, como exemplo EPIs. Apontou o descumprimento do item 9.4 “b” do Edital, pois a empresa apresentou projeção do fluxo de caixa para apenas um ano.

Por fim, diz que o percentual previsto do DBI, no valor de 47,05% se encontra acima do limite máximo autorizado pelo Tribunal de Contas da União.

Com relação à empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**, o representante da empresa da empresa **Valdir Loos ME** alega:

Não apresentou o lucro pretendido, conforme item 9.4.1 do Edital. Também não apresentou os encargos necessários para apresentação da mão de obra.

Diz também, que as demais licitantes não apresentaram composição de custos e formação de preços, item 9.4.2 do Edital.

A representante da empresa **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, fez os seguintes apontamentos quanto a proposta de preços das demais licitantes:

Não atendimento aos itens 9.4 alínea “a” e 9.4.1 do Edital pela empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**.

Por fim, com relação à empresa **Valdir Loos ME** questiona o atendimento ao item 9.4 do Edital.

O representante da empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**, alega que:

A empresa **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, não cumpriu o item 9.4.1 do Edital (cargos e funções desempenhadas na mão de obra). Não atendeu também ao item 9.4.2 do Edital, com relação ao detalhamento de custos de remoção dos veículos. Questionou também quanto ao atendimento do item 9.4 “b” do Edital (fluxo de caixa projetado para apenas um ano).

Quanto à proposta apresentada pela empresa **Valdir Loos ME**, alegou que a mesma apresentou composição de custos com divergências em seus detalhamentos. Disse que os percentuais incidentes na formação de preços apresentam inconsistências.



## DETRANS - Departamento de Trânsito de Joinville

COMPRAS  
No. 903

Ao final, se atentou para o não atendimento ao item 9.4 "b" do Edital, pois o fluxo de caixa não corresponde com as despesas elencadas na proposta apresentada.

Devido aos questionamentos apresentados, a complexidade das propostas técnicas de preços e o volume de documentos que serão analisados, a Comissão de Licitações suspende a sessão para análise dos mesmos, para prolatar o resultado da fase de propostas deste certame, o qual será publicado em conformidade à Lei n. 8.666/93 e demais meios de comunicação previstos em Edital.

### Encerramento:

Nada mais havendo a ser tratado, foram encerrados os trabalhos, lavrando-se a presente Ata que, depois de lida e aprovada, foi assinada por todos os presentes.

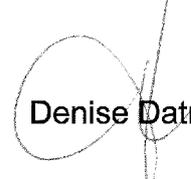
  
**Suevandro Barbosa Moura**  
Presidente

### Equipe de Apoio:

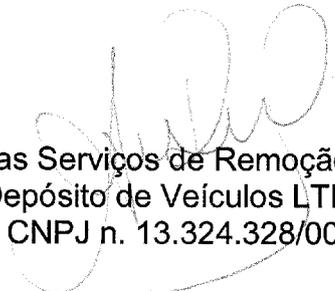
  
Eduardo Luiz Camargo

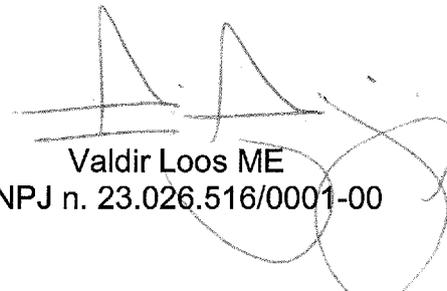
  
Cristina Basílio Barbosa Eiras

  
Rodemar Arquiles Comelli

  
Denise Datria Schulze

### Empresas:

  
Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e  
Depósito de Veículos LTDA -ME  
CNPJ n. 13.324.328/0001-05

  
Valdir Loos ME  
CNPJ n. 23.026.516/0001-00

  
Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA  
CNPJ n. 08.397.160/0001-28



## DETRANS - Departamento de Trânsito de Joinville



### ATA DE SESSÃO RESERVADA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº. 050/2015, JULGAMENTO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Portaria n. 033/2016

Às 10h00min do dia 04 do mês de maio de 2016, reuniram-se os integrantes da Comissão de Licitação na sede do DETRANS, localizada na Rua XV de Novembro, nº. 1383, Joinville/SC, para análise dos questionamentos apresentadas, no âmbito da Concorrência 050/2015, pelos Licitantes: Valdir Loos ME, CNPJ nº. 23.026.516/0001-00; Tijucas serviços de remoção, guarda e depósito de veículos LTDA – ME, CNPJ nº. 13.324.328/0001-05 e Rodando legal serviços e transporte rodoviário LTDA, CNPJ nº. 08.397.160/0001-28, para decisão a ser proferida pela Comissão de Licitações – DETRANS, na fase de propostas do referido Certame.

#### I. HISTÓRICO

O Edital CC 050/2015 tem como objeto concorrência pública, do tipo menor tarifa, que será executado pelo regime de outorga de concessão de serviço público, para concessão de serviço público para remoção, guarda e depósito de veículos apreendidos ou recolhidos em decorrência de infração às normas de trânsito e objeto de infração penal no município de Joinville, conforme especificações definidas no termo de referência, regulamento técnico operacional e demais determinações do Edital e seus anexos, foi aprovado e o certame foi divulgado através dos meios de comunicação de praxe (jornal de grande circulação nacional, site PMJ/SC, DOE e DOM), tendo sido agendada a Sessão Pública Inaugural para dia 18 de março de 2016, às 09h:31min, na sede do DETRANS, localizada na Rua XV de Novembro, nº. 1383, Joinville/SC.

No decorrer do certame, restaram habilitados para a fase de propostas, os licitantes: Valdir Loos ME, Tijucas serviços de remoção, guarda e depósito de veículos LTDA – ME e Rodando legal serviços e transporte rodoviário LTDA. Após abertura das propostas, as empresas restaram classificadas da seguinte maneira: **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, CNPJ n. 13.324.328/0001-05, apresentou melhor proposta com o percentual de desconto de **29,999%** (vinte e nove vírgula novecentos e nove por cento) sobre os valores da tabela fornecida no anexo I do Edital; **Valdir Loos ME**, CNPJ n. 23.026.516/0001-00, apresentou a segunda melhor proposta com o percentual de desconto de **29,98%** (vinte e nove vírgula noventa e oito por cento) sobre os valores da tabela fornecida no anexo I do Edital e a empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**, CNPJ n. 08.397.160/0001-28, apresentou a terceira melhor proposta com o percentual de desconto de **22%** (vinte e dois por cento) sobre os valores da tabela fornecida no anexo I do Edital.



## DETRANS - Departamento de Trânsito de Joinville



### II. DOS QUESTIONAMENTOS APRESENTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS

O representante da empresa **Valdir Loos ME**, questionou que a empresa **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, não apresentou a composição de BDI, conforme item 9.4 alínea “a” do Edital.

Alegou a não apresentação dos encargos trabalhistas necessários, incluindo os benefícios legais, na proposta de preços apresentada, conforme item 9.4 alínea “a” do Edital. Contestou também a não identificação do lucro pretendido, conforme item 9.4.1 do Edital. Identificou a falta de previsão de despesas diretas sobre mão de obra, como exemplo EPs. Apontou o descumprimento do item 9.4 “b” do Edital, pois a empresa apresentou projeção do fluxo de caixa para apenas um ano.

Por fim, diz que o percentual previsto do DBI, no valor de 47,05% se encontra acima do limite máximo autorizado pelo Tribunal de Contas da União.

Com relação à empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**, o representante da empresa da empresa **Valdir Loos ME** alega:

Não apresentou o lucro pretendido, conforme item 9.4.1 do Edital. Também não apresentou os encargos necessários para apresentação da mão de obra.

Diz também, que as demais licitantes não apresentaram composição de custos e formação de preços, item 9.4.2 do Edital.

A representante da empresa **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, fez os seguintes apontamentos quanto a proposta de preços das demais licitantes:

Não atendimento aos itens 9.4 alínea “a” e 9.4.1 do Edital pela empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**.

Por fim, com relação à empresa **Valdir Loos ME** questiona o atendimento ao item 9.4 do Edital.

O representante da empresa **Rodando Legal Serviços e Transporte Rodoviário LTDA**, alega que:

A empresa **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, não cumpriu o item 9.4.1 do Edital (cargos e funções desempenhadas na mão de obra). Não atendeu também ao item 9.4.2 do Edital, com relação ao detalhamento de custos de remoção dos veículos. Questionou também quanto ao atendimento do item 9.4 “b” do Edital (fluxo de caixa projetado para apenas um ano).

Quanto à proposta apresentada pela empresa **Valdir Loos ME**, alegou que a mesma apresentou composição de custos com divergências em seus detalhamentos. Disse que os percentuais incidentes na formação de preços apresentam inconsistências.

Ao final, se atentou para o não atendimento ao item 9.4 “b” do Edital, pois o fluxo de caixa não corresponde com as despesas elencadas na proposta apresentada.



## DETRANS - Departamento de Trânsito de Joinville



### III. DECISÃO DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Referente aos questionamentos realizados em sessão, os mesmos foram analisados pontualmente pelos membros da Comissão, pela Contadora do DETRANS e pelo Gerente Administrativo/Financeiro desta Autarquia, sendo indeferidos em sua integralidade.

Após a análise das propostas apresentadas a Comissão declara vencedor o proponente que, tendo atendido a todas as exigências do Edital, apresentou a menor tarifa: **Tijucas Serviços de Remoção, Guarda e Depósito de Veículos LTDA – ME**, CNPJ n. 13.324.328/0001-05.

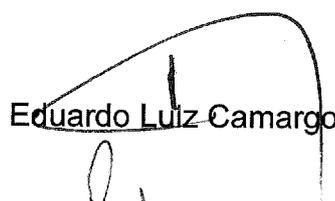
### IV. ENCERRAMENTO:

Não havendo renúncia tácita dos recursos, nesta fase da licitação, a Comissão de Licitações, conforme disposto no art. 109 da Lei 8.666/93 alterada pela Lei 8.883/94 e Lei 9.648/98, abre prazo para apresentação de recurso de 5 (cinco) dias úteis, a contar da publicação no Diário Oficial do Município de Joinville e demais meios de comunicação previstos no Edital.

Nada mais havendo a ser tratado, foram encerrados os trabalhos, lavrando-se a presente Ata que, depois de lida e aprovada, foi assinada por todos os presentes.

  
**Suevandro Barbosa Moura**  
Presidente

#### Equipe de Apoio:

  
**Eduardo Luiz Camargo**

  
**Rodemar Arquiles Comelli**

  
**José Leomar Gonçalves**  
Gerente Administrativo/Financeiro

  
**Cristina Basílio Barbosa Eiras**

  
**Denise Datria Schulze**

  
**Andrea Cristiana Zimmermann**  
Contadora