



SECRETARIA DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DGP – Diretoria de Gestão e Projetos

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para fins de comprovação de Execução de Serviços Especializados de Levantamentos em Rodovias Pavimentadas do DAER/RS, Lote 4, que os profissionais Eng. Fernando José Pugliero Gonçalves, Eng. Régis Martins Rodrigues e Eng. Elemar Jorge Taffe Júnior, na qualidade de Responsáveis Técnicos pela Empresa **PAVESYS ENGENHARIA SS LTDA**, prestaram para o **DAER/RS – DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO RIO GRANDE DO SUL**, os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

1. Número do Contrato:

Contrato AJ/CD/049/12, firmado entre as partes em 05/12/2012 e Ordem de Início em 29/11/2012.

2. Objeto do Contrato:

Objetiva o presente contrato a elaboração de “SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE LEVANTAMENTO EM RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER/RS – LOTE 4”.

3. Localização dos Serviços:

Rodovias sob jurisdição das Superintendências Regionais de:

Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km

Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km

Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km

4. Empresa Contratada

PAVESYS ENGENHARIA SS LTDA, pessoa jurídica de direito privado com sede na Avenida Loureiro da Silva nº 2001/707, Bairro Cidade Baixa, CEP 90.050-240, Porto Alegre – RS, inscrita no CNPJ sob o nº 04.449.094/0001-31 e Registro no CREA sob o número RS-129249.

5. Contratante dos Serviços

DAER/RS – DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, inscrito no CNPJ sob nº 92.883.834/0001-00, com sede na Av. Borges de Medeiros, 1555 em Porto Alegre, RS.

6. Profissionais

Eng. Civil Fernando José Pugliero Gonçalves – Coordenador Técnico e Responsável Técnico

Eng. de Infraestrutura Aeronáutica Régis Martins Rodrigues – Responsável Técnico

Eng. Civil Elemar Jorge Taffe Júnior – Responsável Técnico





SECRETARIA DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DGP – Diretoria de Gestão e Projetos

7. Anotações de Responsabilidade Técnica – ARTs emitidas

ART 6641938 / 8031977 / 8279962 – Eng. Civil Fernando José Pugliero Gonçalves - CREA/RS 85.461 – RNP 2200989814
ART 6642541 / 8032063 / 8280042 – Eng. de Infraestrutura Aeronáutica Régis Martins Rodrigues – CREA/SP 165754 – RNP 2202143920
ART 6642361 / 8032038 / 8279971 – Eng. Civil Elemar Jorge Taffe Júnior – CREA/RS 111.728 – RNP 2200852371

8. Atividades Desenvolvidas pela Empresa

As atividades desenvolvidas no contrato são:

8.1 – Levantamento Visual Contínuo de defeitos (LVC) com vídeo registro - CICLO 1 (2.052,26 km) e CICLO 2 (1.991,75 km) - totalizando 4.044,01 km de extensão.

8.2 – Levantamento de dados de Irregularidade Longitudinal (IRI) e Afundamento em Trilha de Roda (ATR), através do equipamento Perfilômetro Laser (5 sensores) - CICLO 1 (2.055,34 km) e CICLO 2 (1.991,84 km) - totalizando 4.047,18 km de extensão.

8.3 – Levantamento das medidas de deflexão através do equipamento FWD - CICLO 1 (2.054,24 km) e CICLO 2 (1.998,49 km) - totalizando 4.042,73 km de extensão.

9. Período de Participação da Empresa nos Serviços

Período: 05/12/2012 à 20/12/2015



Porto Alegre, 12 de maio de 2017.


Engº Sívori Sarti da Silva
Diretor de Gestão e Projetos
Matr. 4327799



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 1

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638131

ATIVIDADE CONCLUÍDA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **FERNANDO JOSÉ PUGLIERO GONÇALVES** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **FERNANDO JOSÉ PUGLIERO GONÇALVES**
Registro: **RS085461** RNP: 2200989814
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 3 -----

Número de ART: **6641938** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 21/12/2012 Baixada em: 20/12/2015
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA
Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00
Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS Nº: 1555
Complemento: Bairro: PRAIA DE BELAS
Cidade: PORTO ALEGRE UF: RS CEP: 90110150
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 424.541,75 Tipo de Contratante:
Ação Institucional:
Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4 Nº: 1555
Complemento: Bairro:
Cidade: PORTO ALEGRE UF: RS CEP: 90110150
Data de Início: 05/12/2012 Conclusão efetiva: 20/12/2015 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: Código: MPOG:
Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

| Atividade Técnica: | Descrição da Obra/Serviço: | Quant: | Und: |
|--------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | ESTRADAS | 2.067,04 | km |
| 2 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | km |
| 3 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO. | 0,00 | Ind. |
| 4 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | km |
| 5 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 7 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | km |
| 8 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 13 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO Nº AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.
Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.
Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.
Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

2 / 3 -----

Número de ART: **8031977** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 19/06/2015 Baixada em: 20/12/2015
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA
Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00
Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS Nº: 1555
Complemento: Bairro: PRAIA DE BELAS
Cidade: PORTO ALEGRE UF: RS CEP: 90110150
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 424.541,75 Tipo de Contratante:
Ação Institucional:



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 2

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638131
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Nº: 0

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4
Complemento:
Cidade: PORTO ALEGRE

Bairro:
UF: RS CEP: 0

Data de Início: 05/03/2015 Conclusão efetiva: 20/12/2015
Finalidade:

Coordenadas Geográficas:
Código:

MPOG:

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

| | | | |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | km |
| 2 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO; | 0,00 | Ind. |
| 3 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | km |
| 4 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 5 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | km |
| 7 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 8 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO AJ/CD/049/12 E ADITIVO AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.
Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.
Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.
Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

3 / 3

Número de ART: 8279962

Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 11/11/2015

Baixada em: 20/12/2015

Forma de Registro:

Participação técnica: Individual/Principal

Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Nº:

1555

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Ação Institucional:

Tipo de Contratante:

Nº: 0

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4

Complemento:

Cidade: PORTO ALEGRE

Bairro:

UF: RS

CEP: 0

Data de Início: 05/03/2015 Conclusão efetiva: 20/12/2015

Finalidade:

Coordenadas Geográficas:

Código:

MPOG:

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

| | | | |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | km |
| 2 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO; | 0,00 | Ind. |
| 3 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | km |
| 4 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 5 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | km |
| 7 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 8 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO AJ/CD/049/12 E ADITIVO AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 3

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638131
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.
Lageado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.
Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2017047382 , está registrado com as CAT's número(s):

1638131 1638133 1638135

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 75277 a 75278 o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1638131

30 de Junho de 2017 Hora: 15:32:47

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Serviços - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS.

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Rio Grande do Sul



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 1

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638133

ATIVIDADE CONCLUÍDA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **RÉGIS MARTINS RODRIGUES** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **RÉGIS MARTINS RODRIGUES**

Registro: **SP165754**

RNP: 0

Título Profissional: ENGENHEIRO DE INFRA-ESTRUTURA AERONÁUTICA

1 / 3

Número de ART: **6642541**

Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 21/12/2012

Baixada em: 20/12/2015

Forma de Registro:

Participação técnica: Co-Responsável

Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Tipo de Contratante:

Ação Institucional:

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4

Complemento:

Cidade: PORTO ALEGRE

Bairro:

UF: RS

CEP: 90110150

Data de Início: 05/12/2012 Conclusão efetiva: 20/12/2015

Coordenadas Geográficas:

Finalidade:

Código:

MPOG:

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

1 - LEVANTAMENTO

ESTRADAS

2.067,04

km

2 - LEVANTAMENTO

LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM

2.067,04

km

3 - LEVANTAMENTO

VÍDEO REGISTRO.

0,00

Ind.

4 - LEVANTAMENTO

LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI),

2.067,04

km

5 - LEVANTAMENTO

E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO

0,00

Ind.

6 - LEVANTAMENTO

EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES).

0,00

Ind.

7 - LEVANTAMENTO

LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO

2.067,04

km

8 - LEVANTAMENTO

FWD.

0,00

Ind.

9 - LEVANTAMENTO

SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO

0,00

Ind.

10 - LEVANTAMENTO

LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS

0,00

Ind.

11 - LEVANTAMENTO

SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO,

0,00

Ind.

12 - LEVANTAMENTO

LAJEADO E SANTIAGO.

0,00

Ind.

13 - LEVANTAMENTO

CONFORME CONTRATO Nº AJ/CD/049/12.

0,00

Ind.

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.

Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.

Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

2 / 3

Número de ART: **8032063**

Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 19/06/2015

Baixada em: 20/12/2015

Forma de Registro:

Participação técnica: Co-Responsável

Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Tipo de Contratante:

Ação Institucional:



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 2

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638133

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Nº: 0

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4
Complemento:
Cidade: PORTO ALEGRE

Bairro:
UF: RS CEP: 0

Data de Início: 05/03/2015 Conclusão efetiva: 20/12/2015
Finalidade:

Coordenadas Geográficas:
Código:

MPOG:

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

| | | | |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | km |
| 2 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO; | 0,00 | Ind. |
| 3 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | km |
| 4 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 5 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | km |
| 7 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 8 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO AJ/CD/049/12 E ADITIVO AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.

Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.

Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

3 / 3

Número de ART: 8280042

Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 11/11/2015

Baixada em: 20/12/2015

Forma de Registro:

Participação técnica: Individual/Principal

Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Nº: 1555

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Contrato:

Celebrado em:

Tipo de Contratante:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Ação Institucional:

Nº: 0

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4

Complemento:

Bairro:

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 0

Data de Início: 05/03/2015 Conclusão efetiva: 20/12/2015

Finalidade:

Coordenadas Geográficas:

Código:

MPOG:

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

| | | | |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | km |
| 2 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO; | 0,00 | Ind. |
| 3 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | km |
| 4 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 5 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | km |
| 7 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 8 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO AJ/CD/049/12 E ADITIVO AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 3

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638133

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.
Lageado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.
Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2017047382 , está registrado com as CAT's número(s) :

1638131 1638133 1638135

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 75277 a 75278 o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1638133

30 de Junho de 2017 Hora: 15:33:56

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Serviços - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS.

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Rio Grande do Sul



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 1

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638135
ATIVIDADE CONCLUÍDA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **ELEMAR JORGE TAFTE JUNIOR** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **ELEMAR JORGE TAFTE JUNIOR**

Registro: **RS111728**

RNP: 2200852371

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 3 -----

Número de ART: **6642361** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 21/12/2012 Baixada em: 20/12/2015
Forma de Registro: Participação técnica: Co-Responsável
Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Nº: 1555

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Tipo de Contratante:

Ação Institucional:

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4

Nº: 1555

Complemento:

Bairro:

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Data de Início: 05/12/2012 Conclusão efetiva: 20/12/2015

Coordenadas Geográficas:

Finalidade:

Código:

MPOG:

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

| | | | |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | ESTRADAS | 2.067,04 | km |
| 2 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | km |
| 3 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO. | 0,00 | Ind. |
| 4 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | km |
| 5 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 7 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | km |
| 8 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 13 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO Nº AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.

Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.

Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

2 / 3 -----

Número de ART: **8032038** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 19/06/2015 Baixada em: 20/12/2015

Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal

Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Nº: 1555

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

Cidade: PORTO ALEGRE

UF: RS

CEP: 90110150

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Tipo de Contratante:

Ação Institucional:



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 2

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638135
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Nº: 0

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4

Complemento:

Cidade: PORTO ALEGRE

Bairro:

UF: RS

CEP: 0

Data de Início: 05/03/2015 Conclusão efetiva: 20/12/2015

Finalidade:

Coordenadas Geográficas:

Código:

MPOG:

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

| | | Quant: | Und: |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | Ind. |
| 2 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO; | 0,00 | Ind. |
| 3 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | Ind. |
| 4 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 5 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | Ind. |
| 7 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 8 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO AJ/CD/049/12 E ADITIVO AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.

Lajeado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.

Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

3 / 3 -----

Número de ART: 8279971

Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 11/11/2015

Baixada em: 20/12/2015

Forma de Registro:

Participação técnica: Individual/Principal

Empresa Contratada: PAVESYS ENGENHARIA S/S LTDA

Contratante: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Nº: 1555

Rua: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS

Complemento:

Bairro: PRAIA DE BELAS

UF: RS

CEP: 90110150

Cidade: PORTO ALEGRE

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 424.541,75

Tipo de Contratante:

Ação Institucional:

Nº: 0

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA DIVERSAS LOTE 4

Complemento:

Bairro:

UF: RS

CEP: 0

Cidade: PORTO ALEGRE

Data de Início: 05/03/2015 Conclusão efetiva: 20/12/2015

Finalidade:

Coordenadas Geográficas:

Código:

MPOG:

Proprietário: DEPART. AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DAER/RS

CPF/CNPJ: 92.883.834/0001-00

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

| | | Quant: | Und: |
|-------------------|---|----------|------|
| 1 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DE DEFEITOS (LVC) COM | 2.067,04 | Ind. |
| 2 - LEVANTAMENTO | VÍDEO REGISTRO; | 0,00 | Ind. |
| 3 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DE DADOS DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL (IRI), | 2.067,04 | Ind. |
| 4 - LEVANTAMENTO | E AFUNDAMENTO DE TRILHA DE RODA (ATR), ATRAVÉS DO | 0,00 | Ind. |
| 5 - LEVANTAMENTO | EQUIPAMENTO PERFILÔMETRO LASER (5 SENSORES). | 0,00 | Ind. |
| 6 - LEVANTAMENTO | LEVANTAMENTO DAS MEDIDAS DE DEFLEXÃO ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO | 2.067,04 | Ind. |
| 7 - LEVANTAMENTO | FWD. | 0,00 | Ind. |
| 8 - LEVANTAMENTO | SERVIÇOS REALIZADOS NAS RODOVIAS PAVIMENTADAS DO DAER, NO | 0,00 | Ind. |
| 9 - LEVANTAMENTO | LOTE 4, COMPOSTO PELAS RODOVIAS SOB JURISDIÇÃO DAS | 0,00 | Ind. |
| 10 - LEVANTAMENTO | SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS DE CRUZ ALTA, PASSO FUNDO, | 0,00 | Ind. |
| 11 - LEVANTAMENTO | LAJEADO E SANTIAGO. | 0,00 | Ind. |
| 12 - LEVANTAMENTO | CONFORME CONTRATO AJ/CD/049/12 E ADITIVO AJ/CD/049/12. | 0,00 | Ind. |

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Lote 4: Cruz Alta (5ª SR) com extensão de 456,28 km.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 3

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638135
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Passo Fundo (6ª SR) com extensão de 708,04 km.

Lageado (11ª SR) com extensão de 658,94 km.

Santiago (12ª SR) com extensão de 243,78 km.

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2017047382 , está registrado com as CAT's número(s) :

1638131 1638133 1638135

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 75277 a 75278 o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1638135

30 de Junho de 2017 Hora: 15:35:9

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Serviços - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS.

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Rio Grande do Sul