



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

224691/2020

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

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 Pará - Crea-PA, o Acervo Técnico do profissional **RUY CESAR SILVESTRE NAZARETH** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **RUY CESAR SILVESTRE NAZARETH**
Registro: **885085PA** RNP: **1001899245**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PA20180330845** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **02/10/2018**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **PAVINGE ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: **SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A** Nº: **QUADRA 03 LOTE A**
Complemento: **EDIFÍCIO NÚCLEO DOS TRANSPORTES** Bairro: **SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE**
Cidade: **BRASÍLIA** UF: **DF** CEP: **70040902**
Contrato: **DNIT/TT N.º 815/2018-00** Celebrado em: **27/09/2018**
Valor do contrato: **R\$ 68.819.929,80** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-163** Nº: **SN**
Complemento: **Subtrecho: Vila Moraes Almeida / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 – km 537,04;** Bairro: **BR-163**
Cidade: **VILA PLANALTO** UF: **PA** CEP: **68033000**
Data de início: **08/10/2018** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1361 - SINALIZAÇÃO VERTICAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1362 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1468 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > RECAPEAMENTO > #1471 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro;**

Observações

Contratação de empresas para a execução de serviços do programa CREMA, na rodovia BR-163/PA, que compreende a execução dos serviços de recuperação/manutenção do pavimento das pistas de rolamento e dos acostamentos, bem como a conservação rotineira dos elementos constituintes da faixa de domínio da rodovia. Rodovia: BR-163/PA; Trecho: Div. MT/PA - Front Brasil / Suriname; Subtrecho: Vila Moraes Almeida / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 – km 537,04; Extensão: 117,14 km; SNV – Outubro-2017: 163BPA1030 - 163BPA1050.

Número da ART: **PA20200557889** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **09/12/2020**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **PAVINGE ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: **SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A** Nº: **QUADRA 03 LOTE A**
Complemento: **EDIFÍCIO NÚCLEO DOS TRANSPORTES** Bairro: **SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE**
Cidade: **BRASÍLIA** UF: **DF** CEP: **70040902**
Contrato: **DNIT/TT N.º 815/2018-00** Celebrado em: **27/09/2018**
Valor do contrato: **R\$ 84.120.731,82** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-163** Nº: **SN**
Complemento: **Subtrecho: Vila Moraes Almeida / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 – km 537,04;** Bairro: **BR-163**
Cidade: **VILA PLANALTO** UF: **PA** CEP: **68033000**
Coordenadas Geográficas: **-21.147005, -54.476736**
Data de início: **08/10/2018** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **Infraestrutura**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA
Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@creapa.com.br

CREA-PA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 10/12/2020, às 11:18.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

224691/2020

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1361 - SINALIZAÇÃO VERTICAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1362 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1468 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > RECAPEAMENTO > #1471 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro;

Observações

Contratação de empresas para a execução de serviços do programa CREMA, na rodovia BR-163/PA, que compreende a execução dos serviços de recuperação/manutenção do pavimento das pistas de rolamento e dos acostamentos, bem como a conservação rotineira dos elementos constituintes da faixa de domínio da rodovia. Rodovia: BR-163/PA; Trecho: Div. MT/PA - Front Brasil / Suriname; Subtrecho: Vila Moraes Almeida / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 - km 537,04; Extensão: 117,14 km; SNV - Outubro-2017: 163BPA1030 - 163BPA1050. ART REFERENTE AO PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Número da ART: PA20200557892

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 09/12/2020

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: PAVIENGE ENGENHARIA LTDA

Contratante: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Endereço do contratante: SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A

Nº: QUADRA 03 LOTE A

Complemento: EDIFICIO NUCLEO DOS TRANSPORTES

Bairro: SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70040902

Contrato: DNIT/TT N.º 815/2018-00

Celebrado em: 27/09/2018

Valor do contrato: R\$ 85.681.462,39

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-163

Nº: SN

Complemento: Subtrecho: Vila Moraes Almeida Vila Planalto; Segmento: km 419,90 - km 537,04;

Bairro: BR-163

Cidade: VILA PLANALTO

UF: PA

CEP: 68033000

Coordenadas Geográficas: -21.147005, -54.476736

Data de início: 08/10/2018

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1361 - SINALIZAÇÃO VERTICAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1362 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1468 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > RECAPEAMENTO > #1471 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro;

Observações

Contratação de empresas para a execução de serviços do programa CREMA, na rodovia BR-163/PA, que compreende a execução dos serviços de recuperação/manutenção do pavimento das pistas de rolamento e dos acostamentos, bem como a conservação rotineira dos elementos constituintes da faixa de domínio da rodovia. Rodovia: BR-163/PA; Trecho: Div. MT/PA - Front Brasil / Suriname; Subtrecho: Vila Moraes Almeida / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 - km 537,04; Extensão: 117,14 km; SNV - Outubro-2017: 163BPA1030 - 163BPA1050. REFERENTE AO SEGUNDO TERMO ADITIVO

Número da ART: PA20200557895

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 09/12/2020

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: PAVIENGE ENGENHARIA LTDA

Contratante: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Endereço do contratante: SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A

Nº: QUADRA 03 LOTE A

Complemento: EDIFICIO NUCLEO DOS TRANSPORTES

Bairro: SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70040902

Contrato: DNIT/TT N.º 815/2018-00

Celebrado em: 27/09/2018

Valor do contrato: R\$ 85.846.817,42

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA

Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@creapa.com.br



Impresso em: 10/12/2020, às 11:18.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

224691/2020

Atividade em andamento

Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-163

Complemento: Subtrecho: Vila Moraes Almeida Vila Planalto; Segmento: km 419,90 – km 537,04;

Cidade: VILA PLANALTO

Coordenadas Geográficas: -21.147005, -54.476736

Data de início: 08/10/2018

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Nº: SN

Bairro: BR-163

UF: PA

CEP: 68033000

CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1361 - SINALIZAÇÃO VERTICAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1362 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1468 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > RECAPEAMENTO > #1471 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 117.00 quilômetro;

Observações

Contratação de empresas para a execução de serviços do programa CREMA, na rodovia BR-163/PA, que compreende a execução dos serviços de recuperação/manutenção do pavimento das pistas de rolamento e dos acostamentos, bem como a conservação rotineira dos elementos constituintes da faixa de domínio da rodovia. Rodovia: BR-163/PA; Trecho: Div. MT/PA - Front Brasil / Suriname; Subtrecho: Vila Moraes Almeida / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 – km 537,04; Extensão: 117,14 km; SNV – Outubro-2017: 163BPA1030 - 163BPA1050. REFERENTE AO TERCEIRO TERMO ADITIVO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 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 224691/2020

10/12/2020, 08:54

0AwaC

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0AwaC





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO - CONTRATO EM ANDAMENTO

DECLARAMOS, para os devidos fins, a requerimento da empresa **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA**, com sede na Rua Dona Firmina c/ Rua Dona Sanduca, nº 170 - Quadra CH - Lote 29, Sítio do Recreio Ipê, - Goiânia/GO, CEP: 74.681-450, inscrita no CNPJ/MF nº 36.858.959/0001-00, conforme informações constantes no presente processo SEI nº 50600.617719/2017-40, executou no período de 04/10/2018 a 31/10/2020 (1ª a 25ª Medições Provisórias), os serviços e quantidades a seguir discriminados, objeto do **Contrato 02 00815/2018**, com período de vigência compreendido entre 27/09/2018 a 25/09/2023, firmado com o **DNIT - DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES**, CNPJ 04.892.707/0011-82, tendo como Responsáveis Técnicos: **Engenheiro Civil Bruno Vaz da Silva Medeiros - CREA RNP nº 101229399**; **Engenheiro Civil Ruy Cesar Silvestre Nazareth - CREA RNP nº 1001899245**; **Engenheiro Civil Thulio Diniz Amaral - CREA RNP nº 1014747040**.

1 — OBJETO DE LICITAÇÃO:

Execução dos Serviços do Programa CREMA, na Rodovia BR-163/PA, que compreende a Execução dos Serviços de Recuperação/Manutenção do Pavimento das Pistas de Rolamento e dos Acostamentos, bem como a Conservação Rotineira dos Elementos da Faixa de Domínio da Rodovia, Trecho: Div. MT/PA (Igarapé XV de novembro) - Fronteira Brasil Suriname; Subtrecho: Vila Moraes de Almeida / Igarapé do Lauro - Rio Aruri (Div. Itaituba/Trairão) / Vila Planalto; Segmento: km 419,90 - km 537,04 e Extensão: 117,14km.

2 — LOCAL DOS SERVIÇOS:

RODOVIA	TRECHO	SUBTRECHO	KM INICIAL	KM FINAL	EXTENSÃO (KM)
BR-163/PA	DIV. MT/PA (IGARAPÉ XV DE NOVENBRO) - FRONTEIRA BRASIL SURINAME	VILA MORAES DE ALMEIDA / IGARAPÉ DO LAURO - RIO ARURI (DIV. ITAITUBA/TRAIÃO) / VILA PLANALTO	419,90	537,04	117,14

3 — DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

Os serviços executados, no valor de **R\$ 77.915.022,15 (setenta e sete milhões, novecentos e quinze mil, vinte e dois reais e quinze centavos)** correspondem a **90,76% (noventa inteiros e setenta e seis centésimos por cento)** do valor contratado, acrescidos dos valores aditados, a "PI" e, de acordo com o Eng. Civil Ygor Almeida Netto, Analista de Infraestrutura de Transporte do quadro efetivo do DNIT, fiscal substituto da execução dos mesmos, nomeado pela portaria nº 456, de 04/12/2020, de responsabilidade da SR/PA, obedeceram as normas técnicas, instruções administrativas e especificações vigentes no DNIT.

Seguem abaixo, os serviços e seus respectivos quantitativos acumulados até 25ª Medição Final, correspondendo a 90,76%, dos serviços executados (PI), de acordo com o Sistema de Acompanhamento de Contratos – SIAC.

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Acumulada	% Acumulado
	1.0 - REP+CBUQ(2)-(EXT.=208,02 KMF, P.U.=R\$ 61.009,46)-PISTA ROLAMENTO (1 DE 2)			
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	291,202	99,99
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	2.118,280	99,98
61846	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC (MASSA FINA)	T	35.309,690	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	2.118,280	99,98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
10/12/2020, 11:18
Chave de Impressão: 0AWaC

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas



200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	291,202	99,99
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	728.034,970	100,00
1,2 - REP+CBUQ-(EXT.=208,22 KMF, P.U.=R\$ 123.604,09)-PISTA ROLAMENTO (2 DE 2)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	291,202	99,99
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	3.884,243	100,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	70.619,393	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	3.884,243	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	291,202	99,99
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	728.034,970	100,00
2,0 - RB - (EXT.= 24,36 KMF, P.U.=R\$ 164.150,73) - PISTA ROLAMENTO (1 DE 3)				
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	31,290	100,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	12,510	100,00
61154	RECICLAGEM COM CIMENTO E BRITA E INCORP. REV.	M3	2.086,000	100,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	31,290	100,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	12,510	100,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	10.430,000	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	10.430,000	100,00
2,2 - RB - (EXT.= 24,36 KMF, P.U.=R\$ 112.744,99) - PISTA ROLAMENTO (2 DE 3)				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	0,000	0,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
2,3 - RB - (EXT.= 24,36 KMF, P.U.=R\$ 123.604,09) - PISTA ROLAMENTO (3 DE 3)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
3,0 - REP+CBUQ(4) - (EXT.= 91,20 KMF, P.U.=R\$ 18.818,76) - 3ª FAIXA (1 DE 2)				
10159	FRESAGEM DESCONTÍNUA DO PAVIMENTO	M3	0,000	0,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
61846	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC (MASSA FINA)	T	0,000	0,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
3,2 - REP+CBUQ(4) - (EXT.= 224,3 KMF, P.U.=R\$ 184.643,57) - 3ª FAIXA (2 DE 2)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
4,0 - RB - (EXT.= 0,78 KMF, P.U.=R\$ 440.019,91) - 3ª FAIXA (1 DE 3)				
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	0,000	0,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	0,000	0,00
61154	RECICLAGEM COM CIMENTO E BRITA E INCORP. REV.	M3	0,000	0,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	0,000	0,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	0,000	0,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	0,000	0,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	0,000	0,00
4,2 - RB - (EXT.= 0,78 KMF, P.U.=R\$ 440.019,91) - 3ª FAIXA (2 DE 3)				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	0,000	0,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
10/12/2020, 11:18
Chave de Impressão: 0AWaC

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas



240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
4,3 - RB - (EXT.= 0,78 KMF, P.U.=R\$ 440.019,91) - 3ª FAIXA (3 DE 3)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
5,0 - TSD (L=2,5M) (EXT.= 200,58 KMF, P.U.=R\$ 31.967,19) - ACOSTAMENTO				
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1.500,898	99,77
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	1.500,898	99,77
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	500.299,998	99,77
6,0 - TSD (L=1,0M) (EXT.= 1,3 KMF, P.U.=R\$ 12.786,88) - ACOSTAMENTO				
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	3,900	100,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	3,900	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	1.300,000	100,00
7,0 - RB - (L=2,5M) (EXT.= 9,2 KMF, P.U.=R\$ 226.012,10)				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	0,000	0,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,000	0,00
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	22,350	100,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	8,940	100,00
61154	RECICLAGEM COM CIMENTO E BRITA E INCORP. REV.	M3	1.490,000	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	22,350	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,000	0,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	8,940	100,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	7.450,000	100,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	7.450,000	100,00
8,0 - DRENAGEM SUPERFICIAL				
15247	CORPO BSCC 1,50 X 1,50 ALT. 0 A 1,00 M AC/BC	M	0,000	0,00
16402	CORPO BSCC 3,00 X 3,00 M ALT. 0 A 1,00 M AC/BC	M	0,000	0,00
410067	CORPO BSCC 2,00 X 2,00 M ALT. 2,50 A 5,00 M AC/BC	M	0,000	0,00
410072	BOCA BSCC 2,00 X 2,00 M NORMAL AC/BC	UN	0,000	0,00
420001	CORPO BSCC 1,50 X 1,50M	M	0,000	0,00
555009	BOCA BSCC 3,00 X 3,00M NORMAL AC/BC	UND	0,000	0,00
9,0 - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO - TERRAPLENAGEM				
120593	ESCAV. MECANIZ. DE VALA EM MAT. 1ª CAT.	M3	0,000	0,00
151301	COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE "BOTA-FORA"	M3	0,000	0,00
403024	REATERRO E COMPACTAÇÃO PARA BUEIROS	M3	0,000	0,00
10,0 - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO - PAVIMENTAÇÃO				
60341	BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/MISTURA	M3	0,000	0,00
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	0,000	0,00
220257	SUB-BASE SOLO ESTAB.GRANUL.S/MISTURA	M3	0,000	0,00
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	M3	0,000	0,00
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO	M3	0,000	0,00
11,0 - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO - CBUQ (E=5CM)				
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	0,000	0,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	0,000	0,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	0,000	0,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	0,000	0,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	0,000	0,00
12,0 - SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA				
209998	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA - 1 ANO	M2	12.502,950	95,94
13,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO				
1028	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º)	MES	9,060	75,50
1029	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º)	MES	8,980	74,83
5216	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º)	MES	0,000	0,00
5218	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º)	MES	0,000	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
10/12/2020, 11:18
Chave de Impressão: 0AwAC

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas



5384	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º	MES	0,000	0,00
14,0 - CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO				
10039	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	MES	24,000	40,68
10556	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO	M2	4.500,000	100,00
16108	MONTAGEM DE USINA DE ASFALTO	UN	1,000	100,00
45755	DEPENDENCIAS DA ÁREA TECNICA E	M2	172,000	100,00
60009	MOBILIZAÇÃO	UN	51,000	100,00
15,0 - FS5 10% - (EST.=91,20KMF, P.U.=R\$ 19.684,91)-PISTA ROLAMENTO				
10159	FRESAGEM DESCONTINUA DO PAVIMENTO	M3	1.595,999	100,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	12,768	100,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	212,867	100,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	3.670,300	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	212,867	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	12,768	100,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	31.920,000	100,00
16,0 - RB - (EXT.=24,36 KMF, P.U.= R\$ 149.922,70) - PISTA ROLAMENTO (1 DE 3)				
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	226,589	100,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	90,635	99,99
61154	RECICLAGEM COM CIMENTO E BRITA E INCORP. REV.	M3	15.105,999	100,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	226,589	100,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	90,635	99,99
210918	FRESAGEM (E=3CM)	M3	2.578,799	100,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	75.529,999	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	75.529,999	100,00
16,1 - RB - (EXT.=24,36 KMF, P.U.=R\$ 139.985,22) - PISTA ROLAMENTO (2 DE 3)				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	10.421,800	99,99
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	34,378	99,98
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	521,088	99,99
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	521,088	99,99
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	34,378	99,98
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	85.952,999	99,99
16,2 - RB - (EXT.=24,36 KMF, P.U.=R\$ 123.604,15) - PISTA ROLAMENTO (3 DE 3)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	33,825	98,37
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	451,128	98,37
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	8.202,321	98,37
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	451,128	98,37
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	33,825	98,37
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	84.560,000	98,37
17,0 - FS5 20% - (EXT.=116,82 KMF, P.U.=R\$ 39.369,76) - PISTA ROLAMENTO				
10159	FRESAGEM DESCONTINUA DO PAVIMENTO	M3	4.088,694	100,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	32,705	99,99
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	545,330	100,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	9.915,093	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	545,330	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	32,705	99,99
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	81.773,995	100,00
18,0 - RECONSTRUÇÃO LOCALIZADA - (EXT.= 1,7 KMF, P.U.=R\$ 941.313,35) - PISTA ROLAMENTO				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	721,437	100,00
52279	SUB-BASE C/ PEDRA RACHÃO	M3	2.380,000	100,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	4,760	100,00
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	17,850	100,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	67,814	100,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	7,140	100,00
60341	BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/MISTURA	M3	0,000	0,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	577,150	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	67,814	100,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	17,850	100,00
151008	BASE ESTABILIZADA GRANUL. C/ MISTURA DE SOLO-	M3	1.190,000	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	4,760	100,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	7,140	100,00
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	0,000	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
10/12/2020, 11:18
Chave de Impressão: 0AWaC

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas



220257	SUB-BASE SOLO ESTAB.GRANUL.S/MISTURA	M3	0,000	0,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	5.950,000	100,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	11.900,000	100,00
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	M3	2.380,000	100,00
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO	M3	357,000	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	5.950,000	100,00
19,0 - REP+CBUQ(1)-(EXT.=11,74 KMF, P.U.=R\$ 61.009,29)-3ª FAIXA(1 DE 2)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	16,424	99,93
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	119,521	99,96
61846	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC (MASSA FINA)	T	1.992,011	99,96
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	119,521	99,96
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	16,424	99,93
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	41.072,450	99,96
20,0 - REP+CBUQ(4)-(EXT.=11,74 KMF, P.U.=R\$ 123.603,85)-3ª FAIXA(2 DE 2)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	16,424	99,93
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	219,120	99,96
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	3.984,027	99,96
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	219,120	99,96
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	16,424	99,93
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	41.072,450	99,96
21,0 - RB - (EXT.= 1,31 KMF, P.U. = R\$ 166.797,92) - 3ª FAIXA (1 DE 3)				
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	13,753	99,99
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	5,500	99,98
61154	RECICLAGEM COM CIMENTO E BRITA E INCORP. REV.	M3	916,998	100,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	13,753	99,99
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	5,500	99,98
210918	FRESAGEM (E=3CM)	M3	137,540	99,99
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	4.584,998	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	4.584,998	100,00
22,0 - RB - (EXT.= 1,31 KMF, P.U. = R\$ 139.982,25) - 3ª FAIXA (2 DE 3)				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	555,931	100,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	1,833	100,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	27,796	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	27,796	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	1,833	100,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.584,998	100,00
23,0 - RB - (EXT.= 1,31 KMF, P.U. = R\$ 123.602,28) - 3ª FAIXA (3 DE 3)				
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	1,832	99,95
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	24,461	100,00
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	444,743	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	24,461	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	1,832	99,95
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.584,958	100,00
24,0 - RECONSTRUÇÃO LOCALIZADA - (EXT.= 0,85 KMF, P.U. = R\$ 941.311,48) - 3ª FAIXA				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	359,506	99,66
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	2,379	99,96
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	8,924	99,99
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	33,845	99,82
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	3,569	99,97
97071	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO AC/BC C/ CAL	T	288,575	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	33,845	99,82
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	8,924	99,99
151008	BASE ESTABILIZADA GRANUL. C/ MISTURA DE SOLO-	M3	594,999	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	2,379	99,96
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	3,569	99,97
216604	SUB-BASE DE RACHÃO	M3	1.189,999	100,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	2.974,999	100,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	5.949,999	100,00
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	M3	1.189,999	100,00
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO	M3	178,499	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	2.974,999	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
10/12/2020, 11:18
Chave de Impressão: 0Awac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas



25,0 - RB - (L=2,5M) (EXT. = 23,05 KMF, P.U. = R\$ 192.895,96)				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	7.034,317	99,81
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	23,204	99,80
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	151,693	99,78
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	351,714	99,81
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	60,676	99,78
61154	RECICLAGEM COM CIMENTO E BRITA E INCORP. REV.	M3	10.111,000	99,76
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	351,714	99,81
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	151,693	99,78
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	23,184	99,72
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	60,676	99,78
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	50.564,998	99,78
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	58.014,998	99,81
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	50.565,000	99,78
26,0 - RECONSTRUÇÃO LOCALIZADA - (EXT.= 0,85 KMF, P.U. = R\$ 586.778,07) - ACOSTAMENTO				
40082	CBUQ "BINDER" AC/BC	T	257,656	100,00
52280	BASE ESTABILIZADA GRANUL. C/ MIST. SOLO-BRITA	M3	425,000	100,00
60107	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	1,700	100,00
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	6,375	100,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,882	100,00
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	2,550	100,00
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	12,882	100,00
120576	TRANSPORTE DE RR-2C	T	6,375	100,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	1,700	100,00
200241	TRANSPORTE DE CM-30	T	2,550	100,00
216604	SUB-BASE DE RACHÃO	M3	850,000	100,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	2.125,000	100,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.250,000	100,00
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	M3	850,000	100,00
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO	M3	127,500	100,00
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	M2	2.125,000	100,00
27,0 - DRENAGEM PROFUNDA				
1315704	DRENO LONGITUDINAL PROF. P/ CORTE EM SOLO -	M	3.700,000	100,00
28,0 - 2º TERMO ADITIVO DE REEQUILIBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO				
46821	REEQUILIBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO	R\$	1,000	100,00
29,0 - 3º TA - REEQUILIBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO - CONFORME IS 10/2019 - PERÍODO SET/19 A JAN/20				
46821	REEQUILIBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO	R\$	0,000	0,00

(assinado eletronicamente)
ENG. EURIVAL REGO E CUNHA
 Coordenador de Engenharia
 Superintendência Regional DNIT/PA

(assinado eletronicamente)
MARCELO COSTA SORTICA DE SOUZA
 Superintendente Regional do DNIT no Estado do Pará

Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Costa Sortica de Souza**, Superintendente Regional no Estado do Pará, em 30/11/2020, às 11:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, §

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
 10/12/2020, 11:18
 Chave de Impressão: 0AwAC

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas





1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Eurival Rego E Cunha, Coordenador de Engenharia**, em 30/11/2020, às 14:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **7006033** e o código CRC **725A7438**.

Referência: Processo nº 50602.003643/2020-56

SEI nº 7006033

DNIT
DEPARTAMENTO
NACIONAL DE
INFRAESTRUTURA
DE TRANSPORTES

MINISTÉRIO DA
INFRAESTRUTURA

**PÁTRIA AMADA
BRASIL**
GOVERNO FEDERAL

Escritório do DNER - Bom Jardim s/nº
CEP 68.181-490
Itaituba/PA |

Criado por cleberton.alves, versão 8 por cleberton.alves em 30/11/2020 11:22:26.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 224691/2020, emitida em 10/12/2020



Certidão nº 224691/2020
10/12/2020, 11:18

Chave de Impressão: 0AwaC

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2020 e contém 7 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420150004078
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 de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional RUY CESAR SILVESTRE NAZARETH.. referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **RUY CESAR SILVESTRE NAZARETH**.....
Registro: **15.0.0000005951**..... RNP: **1001899245**.....
Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**.....

Número ART: **1420130000000953033**.. Tipo de ART: **Obra/Serviço - Nova ART**.....
Registrada em: **25/1/2013**..... Baixada em: **15/1/2015**.....
Forma de Registro: **Inicial**..... Participação Técnica: **Individual**.....
Empresa Contratada: **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA**.....

Contratante: **DNIT-DEPARTAMENTO NAC. INFR. TRANSPORTES**..... CPF/CNPJ: **04892707000100**
Logradouro: **QUADRA SAN QD3 LOTE A**..... Nº:
Complemento: Bairro: **ASA NORTE**.....
Cidade: **BRASÍLIA**..... UF: **DF**..... CEP: **70040-902**
Contrato: **TT-1171/12**..... celebrado em Vinculado à ART:
Valor do contrato: **R\$ 24700345,56**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**.....
Ação institucional: **ÓRGÃO PÚBLICO**.....
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-146**..... Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: **SERRA DO SALITRE**..... UF: **MG**..... CEP: **38760-000**

Data Início: **16/1/2013**. Conclusão efetiva: **15/1/2015**. Coord. Geográficas:
Finalidade: **INFRAESTRUTURA**..... Código:
Proprietário: **DNIT-DEPARTAMENTO NAC. INFR. TRANSPORTES**..... CPF/CNPJ: **04892707000100**
Atividade Técnica: **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO TRANSPORTES PAVIMENTACAO** , Quantidade **123,00** , Unidade **km**.....

Observações

Informações Complementares

Não faz parte da presente certidão o serviço hidrossemeadura constante na declaração emitida pelo DNIT, EM 17/04/2015, uma vez que não é de atribuição do Engenheiro Civil Ruy Cesar Silvestre Nazareth.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0165848 a 0165854, o documento contendo 7 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 1420150004078/2015

29/06/2015, 18:32:01

1420150004078

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 responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

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

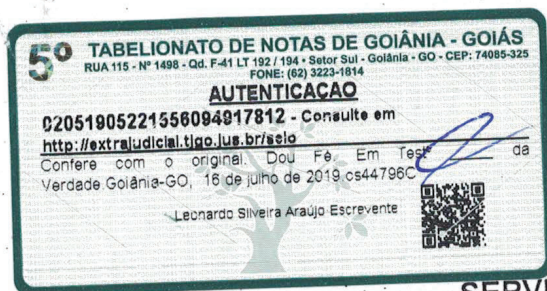
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP:30170-001

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO CONCLUÍDO

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS.

REQUERENTE: PAVIENGE ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ 36.858.959/0001-00, situada na Rua Dona Firmina esquina com rua Dona Sanduca, Nº 170, Qd. CH, Lt. 29, Goiânia-GO, CEP: 74.681-450.

DECLARAMOS, para fins de direito, que a requerente **EXECUTOU**, através de seus responsáveis técnicos elencados abaixo, em regime de empreitada, conforme CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº TT 1171/2012, assinado entre ambos em 27 de Dezembro de 2012, os seguintes serviços:

1. OBJETO:

Execução de serviços programa Crema 1º Etapa na Rodovia BR-146/MG, Trecho: Entr. BR-354 (A) (Patos de Minas) – Div. MG/SP (Monte Sião), Segmento 1: Km 29,20 ao Km 149,20; Segmento 2: Km 58,60 ao Km 59,10 (Pista Dupla); Segmento 3: Km 60,50 ao Km 61,00 (Pista Dupla); Segmento 4: Km 61,90 ao Km 62,50 (Pista Dupla); Segmento 5: Km 76,90 ao Km 77,80 (Pista Dupla); Segmento 6: Km 80,40 ao Km 80,60 (Pista Dupla); Segmento 7: Km 96,70 ao Km 97,0 (Pista Dupla) a cargo do DNIT, sob a coordenação da Superintendência Regional DNIT Estado de Minas Gerais, segundo as condições e especificações previstas neste Termo de Referência por meio de licitação na modalidade PREGÃO, na sua forma eletrônica, conforme especificações e condições constantes do Anexo I (Termo de Referência) deste edital.

2. PERÍODO DE EXECUÇÃO:

16 de Janeiro de 2013 a 15 de Janeiro de 2015 (1ª Medição Parcial a 25ª Medição Final).

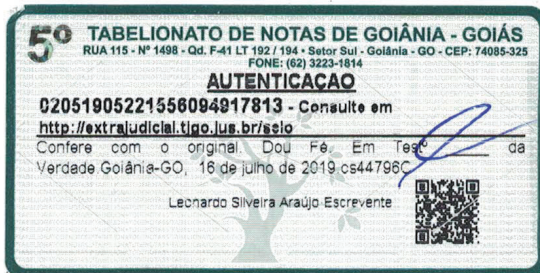
3. LOCAL DE EXECUÇÃO:

Rodovia BR-146/MG, Trecho: Entr. BR-354 (A) (Patos de Minas) – Div. MG/SP (Monte Sião), Segmento 1: Km 29,20 ao Km 149,20; Segmento 2: Km 58,60 ao Km 59,10 (Pista

6

EF

N



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO CONCLUÍDO

Dupla); Segmento 3: Km 60,50 ao Km 61,00 (Pista Dupla); Segmento 4: Km 61,90 ao Km 62,50 (Pista Dupla); Segmento 5: Km 76,90 ao Km 77,80 (Pista Dupla); Segmento 6: Km 80,40 ao Km 80,60 (Pista Dupla); Segmento 7: Km 96,70 ao Km 97,0 (Pista Dupla)

4. RESPONSÁVEL TÉCNICO:

4.1. Engenheiro Civil: Ruy César Silvestre Nazareth – CREA nº 5951/D-GO..

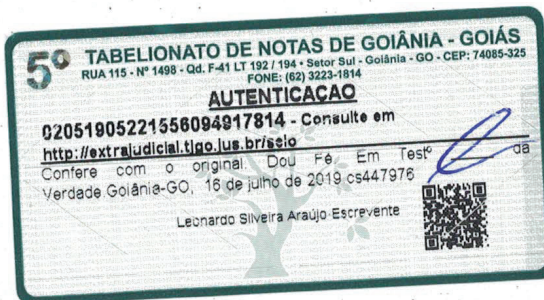
4.2. Engenheiro Civil: Bruno Vaz da Silva Medeiros – CREA Nº 22727/D-GO

5. DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

SERVIÇOS	UN.	Quant.
MICRO - (Ext. = 227,6 Kmf, Preço Unit. = R\$ 37.356,92)		
AQUISIÇÃO DE RC - 1C E	T	2.310,140
TRANSPORTE DE RC - 1C E	T	2.310,140
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADAS	M2	796.600,000
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	M2	33.571,000
MICRO + REP - (Ext. =18,4 Kmf, Preço Unit. = R\$ 78.360,57)		
AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	25,760
AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	187,400
AQUISIÇÃO DE RC - 1C E	T	186,760
TRANSPORTES DE RC - 1C E	T	186,760
TRANSPORTE DE CAP -50/70	T	187,400
CBUQ - MASSA FINA (E=2CM)	T	3.123,400
TRANSPORTE DE RR-1C	T	25,760
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADAS	M2	64.400,000
PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	64.400,000
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	M2	2.714,000

6

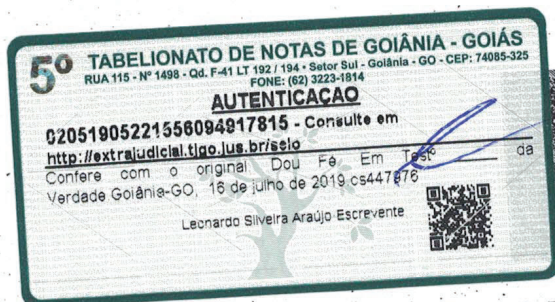
11



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

**DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO
CONCLUÍDO**

3ª FAIXA		
MICRO - (Ext. =21,7 Km, Preço Unit. = R\$ 35.385,24)		
AQUISIÇÃO DE RC - 1C E	T	220,260
TRANSPORTES DE RC - 1C E	T	220,260
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADAS	M2	75.950,000
REP - (Ext. =2,8 Km, Preço Unit. = R\$ 76.389,82)		
AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	3,920
AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	28,520
AQUISIÇÃO DE RC - 1C E	T	28,420
TRANSPORTES DE RC - 1C E	T	28,420
TRANSPORTE DE CAP -50/70	T	28,520
CBUQ - MASSA FINA (E=2CM)	T	475,300
TRANSPORTE DE RR-1C	T	3,920
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADAS	M2	9.800,000
PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.800,000
ACOSTAMENTO		
MICRO (L=2,44m) (Ext. =189,3 Km, Preço Unit. = R\$ 24.631,34)		
AQUISIÇÃO DE RC - 1C E	T	1.337,480
TRANSPORTES DE RC - 1C E	T	1.337,480
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADAS	M2	461.200,000
DRENAGEM SUPERFICIAL		
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 02	M	400,000
DRENO SUB-HORIZONTAL -DSH 01	M	300,000
PERFURAÇÃO P/ DRENO SUB-HORIZ. MAT 1ª CAT	M	300,000
EROSÃO 01 - (P.U. R\$ 376.508,88)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 2000 A 3000M C/E	M3	5.976,000
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	5.976,000
VALETA DE PPROT. DE CORTE TIPO VPC 03 AC/BC	M	90,000



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO CONCLUÍDO

SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO – STC 02	M	270,000
DRENO SUB-HORIZONTAL –DSH 01	M	810,000
PERFURAÇÃO P/ DRENO SUB-HORIZ. MAT 1ª CAT	M	810,000
HIDROSSEMEADURA	M2	1.620,000
DESCIDA D'ÁGUA CORTES EM DEGRAUS ARM-DCD 02	M	18,000
EROSÃO 02 (P.U R\$ 441.791,44)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 2000 A 3000M C/E	M3	11.088,000
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	11.088,000
VALETA DE PROT. DE CORTE TIPO VPC 03 AC/BC	M	80,000
MURO GABIÃO CX. 1,00 M ALT 8 X10, ZN/AL D=2,7 MM	M3	240,000
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO – STC 02	M	240,000
DRENO SUB-HORIZONTAL –DSH 01	M	720,000
PERFURAÇÃO P/ DRENO SUB-HORIZ. MAT 1ª CAT	M	720,000
HIDROSSEMEADURA	M2	1.280,000
DESCIDA D'ÁGUA CORTES EM DEGRAUS ARM-DCD 02	M	30,000
EROSÃO 03 (P.U = R\$ 1.358.264,38)		
DESC. D'AGUA ATER-DEGRAU ARM-DAD 02 AC/BC	M	18,000
HIDROSSEMEADURA	M2	5.126,400
RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	39.877,110
VALETA VPC-03	M	120,000
EROSÃO 05 (P.U = R\$ 230.501,00)		
ESC. CARGA TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 400 A 600M C/E	M3	15.984,0000
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	15.984,0000

54

5º TABELIONATO DE NOTAS DE GOIÂNIA - GOIÁS
 RUA 115 - Nº 1498 - Qd. F-41 LT 192 / 194 - Setor Sul - Goiânia - GO - CEP: 74085-325
 FONE: (62) 3223-1814

AUTENTICACAO
 02051905221556094917818 - Consulte em
<http://extrajudicial.tigo.jus.br/selo>
 Confere com o original. Dou Fé. Em Teste da
 Verdade. Goiânia-GO, 16 de julho de 2019 cs447978

Leonardo Silveira Araújo Escrevente



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Selo de Controle

165852

Serviço Público Federal

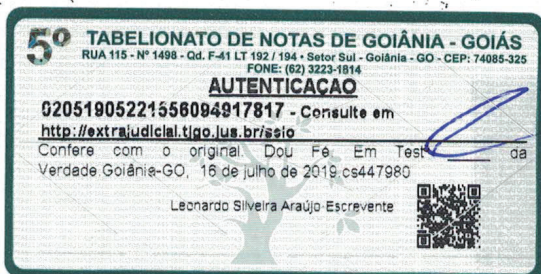
DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO CONCLUÍDO

VALETA DE PPROT. DE CORTE TIPO VPC-03 AC/BC	M	100,000
HIDROSSEMEADURA	M2	5.000,000
EROSÃO 06 (P.U = R\$47.255,53)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 400 A 600 M C/E	M3	6.480,00
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	6.480,00
HIDROSSEMEADURA	M2	1.640,120
EROSÃO 07 (P.U = R\$ 28.617,60)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 400 A 600 M C/E	M3	3.828,00
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	3.828,00
HIDROSSEMEADURA	M2	1.600,000
EROSÃO 08 (P.U = R\$ 10.447,80)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 400 A 600 M C/E	M3	1.308,00
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	1.308,00
HIDROSSEMEADURA	M2	1.100,000
EROSÃO 09 (P.U.= R\$ 9.522,39)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 400 A 600 M C/E	M3	1.248,00
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	1.248,00
HIDROSSEMEADURA	M2	707,110
EROSÃO 10 (P.U.= R\$ 837.997,45)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 3000 A 500 M	M3	35.028,000
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	35.028,000

6

(Handwritten signature/initials)

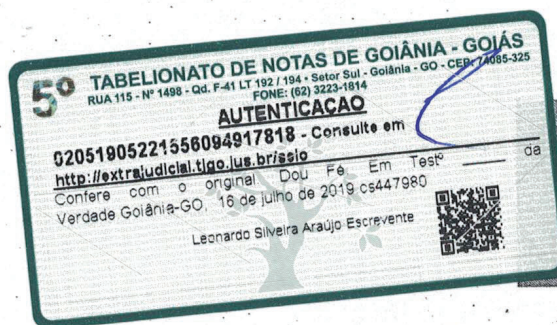
7



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

**DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO
CONCLUÍDO**

VALETA DE PROT. DE CORTE TIPO VPC 03 AC/BC	M	120,000
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO – STC 02	M	480,000
DRENO SUB-HORIZONTAL –DSH 01	M	720,000
PERFURAÇÃO P/ DRENO SUB-HORIZ. MAT 1ª CAT	M	720,000
HIDROSSEMEADURA	M2	6.457,740
DESCIDA D'ÁGUA CORTES EM DEGRAUS ARM-DCD 02	M	36,000
EROSÃO 11 (P.U.= R\$ 81.467,70)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 3000 A 500 M	M3	1.116,000
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	1.116,000
VALETA DE PROT. DE CORTE TIPO VPC 03 AC/BC	M	20,000
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO – STC 02	M	80,000
HIDROSSEMEADURA	M2	425,210
DESCIDA D'ÁGUA CORTES EM DEGRAUS ARM-DCD 02	M	8,000
EROSÃO 12 (P.U.= R\$ 622.246,97)		
ESC. CARGA E TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 3000 A 500 M	M3	21.588,000
COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA	M3	21.588,000
VALETA DE PROT. DE CORTE TIPO VPC 03 AC/BC	M	90,000
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO – STC 02	M	360,000
DRENO SUB-HORIZONTAL –DSH 01	M	1.080,000
PERFURAÇÃO P/ DRENO SUB-HORIZ. MAT 1ª CAT	M	1.080,000
HIDROSSEMEADURA	M2	3.947,710
DESCIDA D'ÁGUA CORTES EM DEGRAUS ARM-DCD 02	M	32,000



56

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 029/2015 – CONTRATO
CONCLUÍDO**

EROSÃO 13 (P.U = R\$ 18.030,29)		
DESCIDA D'AGUA ATER-DEGRAU ARM-DAD 02 AC/BC	M	15,00
RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	796,32
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
RECOMPOSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	68,00
MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO		
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º ANO)	MÊS	11,65
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º ANO)	MÊS	12,00
CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO		
MOBILIZAÇÃO	UND	1,00
INSTALAÇÃO DO CANTEIRO	UND	1,00
MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	MÊS	22,890

Declaramos ainda que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes – DNIT.

Belo Horizonte, 17 de abril de 2015.

ENGº PERES EUSTÁQUIO GODINHO

Supervisão de Manutenção e Restauração
Rodoviária – SREMG/DNIT

ENGº Carlos Evandro Coelho da Fonseca

Superintendente Regional- Substituto
SREMG/DNIT



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 Pará - Crea-PA, o Acervo Técnico do profissional **RUY CESAR SILVESTRE NAZARETH** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **RUY CESAR SILVESTRE NAZARETH**
Registro: **885085** RNP: **1001899245**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PA20170239153** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/10/2017
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº: QUADRA 03 LOTE A
Complemento: EDIFÍCIO NÚCLEO DOS TRANSPORTES Bairro: SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: 0033/2016 Celebrado em: 01/02/2016
Valor do contrato: R\$ 21.415.133,89 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-163 Nº: s/n
Complemento: Trecho: Div. MT/PA - Santarém; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Bairro: Rodovia BR 163
Cidade: Novo Progresso UF: PA CEP: 68193000
Coordenadas Geográficas: 7.041753, 55.409099
Data de início: 03/02/2016 Situação: atividade em andamento
Finalidade:

Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> TRANSPORTE -> #1352 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 138,20 quilômetro;**

Observações

Execução das Obras de Manutenção (Conservação/Recuperação) Rodovia BR-163/PA; Lote 01; Trecho: Div. MT/PA - Santarém; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Extensão: 138,20 KM TERMO ADITIVO 2º - PRORROGAÇÃO DE PRAZO, POR MAIS 365 (TREZENTOS E SESENTA E CINCO) DIAS CONSECUTIVOS CONTADOS A PARTIR DE 02/02/2017, ELEVANDO O PRAZO DE EXECUÇÃO/CONCLUSÃO PARA 730 (SETECENTOS E TRINTA) DIAS CONSECUTIVOS, POR INTERESSE DA ADMINISTRAÇÃO, APROVADA PELO SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO PARÁ, FECHANDO, ASSIM, A 2ª ETAPA DE EXECUÇÃO DO REFERIDO CONTRATO.

Número da ART: **PA20170244876** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 03/11/2017
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº: QUADRA 03 LOTE A
Complemento: EDIFÍCIO NÚCLEO DOS TRANSPORTES Bairro: SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: 0033/2016 Celebrado em: 01/02/2016
Valor do contrato: R\$ 21.415.133,89 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-163 Nº: s/n
Complemento: Trecho: Div. MT/PA - Santarém; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Bairro: Rodovia BR 163
Cidade: Novo Progresso UF: PA CEP: 68193000
Coordenadas Geográficas: 70°41'75.3, 55°40'90.99
Data de início: 03/02/2016 Situação: atividade em andamento
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> TRANSPORTE -> #1352 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 138,20 quilômetro;**



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

150232/2017

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Observações

Execução das Obras de Manutenção (Conservação/Recuperação) Rodovia BR-163/PA; Lote 01; Trecho: Div. MT/PA - Santarem; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Extensão: 138,20 KM

Número da ART: **PA20170247521** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/11/2017
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº: QUADRA 03 LOTE A
Complemento: EDIFÍCIO NUCLEO DOS TRANSPORTES Bairro: SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: 0033/2016 Celebrado em: 01/02/2016
Valor do contrato: R\$ 21.415.133,89 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-163 Nº: s/n
Complemento: Trecho: Div. MT/PA - Santarem; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Bairro: Rodovia BR 163
Cidade: Novo Progresso UF: PA CEP: 68193000
Coordenadas Geográficas: 7.041753, 55.409099
Data de início: 03/02/2016 Situação: atividade em andamento
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00
Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> TRANSPORTE -> #1352 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 138.20 quilômetro;**

Observações

Execução das Obras de Manutenção (Conservação/Recuperação) Rodovia BR-163/PA; Lote 01; Trecho: Div. MT/PA - Santarem; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Extensão: 138,20 KM TERMO ADITIVO Nº3 - AUMENTO DE VALOR CONTRATUAL. ELEVANDO SEU VALOR VIGENTE A PREÇOS INICIAIS DE R\$ 26.708.771,05 (VINTE E SEIS MILHÕES SETECENTOS E OITO MIL SETECENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINCO CENTAVOS) PARA R\$ 35.665.762,48 (TRINTA E CINCO MILHÕES SEISCENTOS E SESENTA E CINCO MIL SETECENTOS E SESENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS) EM VIRTUDE DO ACRÉSCIMO, APROVADO PELO SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO PARÁ, NO VALOR DE R\$ 8.956.991,43 (OITO MILHÕES NOVECENTOS E CINQUENTA E SEIS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E UM REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS), PARA DAR SUPORTE FINANCEIRO AO CONTRATO NA ETAPA PRORROGADA DE 02/02/2017 A 01/02/2018, CONFORME O 22 TERMO ADITIVO PUBLICADO NO DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO EM 01 DE FEVEREIRO DE 2017.

Número da ART: **PA20170247527** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/11/2017
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: SETOR SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº: QUADRA 03 LOTE A
Complemento: EDIFÍCIO NUCLEO DOS TRANSPORTES Bairro: SETOR DAS AUTARQUIAS NORTE
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: 0033/2016 Celebrado em: 01/02/2016
Valor do contrato: R\$ 44.876.954,50 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-163 Nº: s/n
Complemento: Trecho: Div. MT/PA - Santarem; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Bairro: Rodovia BR 163
Cidade: Novo Progresso UF: PA CEP: 68193000
Coordenadas Geográficas: 7.041753, 55.409099
Data de início: 03/02/2016 Situação: atividade em andamento
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00
Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> TRANSPORTE -> #1352 - RODOVIAS 15 - EXECUÇÃO 138.20 quilômetro;**

Observações

Execução das Obras de Manutenção (Conservação/Recuperação) Rodovia BR-163/PA; Lote 01; Trecho: Div. MT/PA - Santarem; Segmento: Km 102,30 - Km 240,50 Extensão: 138,20 KM 1º TERMO ADITIVO - Constitui objeto deste termo a execução, pela Contratada, dos serviços descritos na Proposta de Preços do Contrato originário com as alterações do Quadro de Quantidades e a inclusão de Serviços e Preços Novos, constantes da Cláusula Primeira do presente instrumento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA

Tel: + 55 (91) 3219-3402 Fax: + 55 (91) 3219-3106 E-mail: faleconosco@creapa.com.br



CREA-PA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Pará

Impresso em: 16/11/2017, às 09:44.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

150232/2017

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Informações Complementares

- Esta Certidão é válida, exclusivamente, para os serviços da área da ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 150232/2017

16/11/2017, 09:18

6BC92

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6BC92

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA

Tel: + 55 (91) 3219-3402 Fax: + 55 (91) 3219-3106 E-mail: faleconosco@creapa.com.br



Impresso em: 16/11/2017, às 09:44.



DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO PARÁ

Processo 50602.000598/2017-82

PAVIENGE ENGENHARIA LTDA

CONTRATO 00 00033/2016

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-163/PA, TRECHO: DIV. MT/PA - FRONTEIRA BRASIL/SURINAME, SUBTRECHO: SALTO CURUÁ - VILA ALVORADA DA AMAZÔNIA, SEGMENTO KM 102,30 - KM 240,50, LOTE 01 E EXTENSÃO TOTAL DE 138,20 KM.

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO - CONTRATO EM ANDAMENTO

DECLARAMOS, A PEDIDO DA INTERESSADA, QUE A EMPRESA **PAVIENGE ENGENHARIA LTDA.**, INSCRITA NO CNPJ Nº 36.858.959/0001-00, COM SEDE NA RUA DONA FIRMINA C/ RUA DONA SANDUCA, Nº 170 - Qd. CH - Lt. 29, SÍTIO DE RECREIO IPÊ, GOIÂNIA/GO, EXECUTOU NO PERÍODO DE 03/02/2016 A 30/07/2017 (1ª A 18ª MEDIÇÕES PROVISÓRIAS), OS SERVIÇOS E QUANTIDADES A SEGUIR DISCRIMINADOS, OBJETO DO CONTRATO 00 00033/2016 COM PERÍODO DE VIGÊNCIA COMPREENDIDO ENTRE 03/02/2016 E 01/02/2018, FIRMADO COM O DNIT - DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES, CNPJ 04.892.707/0001-00 E TENDO COMO RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: O ENG.º RUY CÉSAR SILVESTRE NAZARETH - CREA RNP 100189924-5 E O ENG.º BRUNO VAZ DA SILVA MEDEIROS - CREA RNP 101229399-8.

- OS SERVIÇOS EXECUTADOS, NO VALOR DE R\$ 30.192.856,18 (TRINTA MILHÕES, CENTO E NOVENTA E DOIS MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E DEZOITO CENTAVOS) (PREÇOS INICIAIS + REAJUSTAMENTO), CORRESPONDEM A 67,28% (SESSENTA E SETE INTEIROS E VINTE E OITO CENTÉSIMOS POR CENTO) DO VALOR CONTRATADO VIGENTE E, DE ACORDO COM O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DOS MESMOS, NOMEADO PELA PORTARIA SR-DNIT/PA Nº 26 DE 26/FEVEREIRO/2016, OBEDECERAM AS NORMAS TÉCNICAS, INSTRUÇÕES ADMINISTRATIVAS E ESPECIFICAÇÕES VIGENTES NO DNIT.
- SEGUEM ABAIXO, OS SERVIÇOS E SEUS RESPECTIVOS QUANTITATIVOS ACUMULADOS ATÉ A 18ª MEDIÇÃO PROVISÓRIA, CORRESPONDENDO A 67,68% DOS SERVIÇOS EXECUTADOS A PREÇOS INICIAIS (PI), DE ACORDO COM O SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO DE CONTRATOS - SIAC.

DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE
1 - REPARO LOCALIZADO COM CBUQ		
PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	55.597,300
REPARO LOCALIZADO	M²	3.246,296
2 - TAPA BURACO		
MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M³	882,180
TAPA BURACO	M³	882,180
3 - REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA		
SOLO MELHORADO C/CIM.P/BASE REM.PROF.	M³	1.664,510
PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	8.322,550
REMENDO PROFUNDO DEMOLIÇÃO MECANIZADA	M³	2.163,860
4 - RECICLAGEM C/CIMENTO E INC.VER.ASFÁTICO		
RECICLAGEM C/CIMENTO(3%)E INCORP.REVEST.	M³	12.703,900
IMPRIMAÇÃO	M²	63.523,500
PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	101.521,430
CONCRETO BET.USINADO QUENTE - CAPA ROLAM	T	11.208,870
5 - MICRO REVESTIMENTO A FRIO		
MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM	M²	846.648,970
6 - PINTURA DE FAIXA		

Folha 1 de 3

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO PARÁ
RODOVIA BR 316 - KM 0 S/N - CASTANHEIRA - BELÉM/PARÁ
CEP 66645-000 - FONE (91) 3250 2618/2619

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 150232/2017, emitida em 16/11/2017



Certidão nº 150232/2017
16/11/2017, 09:44

Chave de Impressão: 68C92

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/11/2017 e contém 6 folhas

