



8.12.2.2 – Certidões de Acervo Técnico (Atestados Empresa)

Concorrência Pública nº 02/2021 – SEMINFRA

RELAÇÃO DE QUANTITATIVOS EXIGIDOS PARA CAPACIDADE TÉCNICA Concorrência Pública nº 02/2021

IDENTIFICAÇÃO, LOCALIZAÇÃO E EXTENSÃO DOS SERVIÇOS	CONTRA- TANTE	QUANTIDADE/ UNIDADE					CERTIDÃO Nº
		Concreto Beluminoso Usinado a Quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica	Base de Brita Graduada, inclusive transporte de material de jazida	Execução de Imprimação com asfalto diluído CM-30 - AF_09/2017	Desobstrução de manilha, Ø 0,30 a 1,20m com uso de hidro-jateamento de alta pressão (sewer-jet)	Pavimentação em Paralelepípedo de granito, incl. preparo da base comprida e rejunt. c/arg. cim. e areia 1:4	
		≥ 6.600,00 t	≥ 2.750,00 m³	≥ 55.000,00 m²	≥ 25.000,00 m	≥ 5.000,00 m²	
1. Obras e Serviços Preliminares à Implantação de Transporte de Massa na Região Metropolitana de Maceió – Eixo Viário Quartel. Contrato nº 09/2016-CPL/AL.	SETRAND / AL	5.786,38	3.712,42 (corrida)	18.058,64	-----	-----	686430/2019
2. Obras de Restauração e Melhoramento da Rodovia AL-101, trecho Maceió - Paripueira, com 26,22 km de extensão. Contrato nº 40/2014-CPL/AL.	SETRAND / AL	49.345,51	39.775,33	316.549,91	-----	-----	678813/2014
3. Melhoramento e Restauração da Rodovia AL-101 Sul, Trecho: Coruripe - Barra de São Miguel, com 58,08 Km de extensão. Contrato nº 26/2013-CPL/AL.	SEINFRA / AL	36.145,30 m³ 60.943,33 t	7.920,00	388.860,00	-----	-----	671619/2017.
4. Restauração da Pavimentação em TSD, na BA.220, trecho: Entroncamento BR.110 (Cícero Dantas) Paripiranga – Divisa BA / SE, com extensão de 64,00 km. Contrato DERBA CE016-CT068/10.	DERBA	-----	-----	538.618,00	1.852,00	-----	BA20150000005
5. Manutenção urbana das vias públicas, dentro do perímetro da cidade de Maceió - AL. Contrato nº 153/2009.	SEMINFRA	40.045,00	4.020,00	116.195,00	4.821,20	2.533,69	656135/2015
6. Serviços de drenagem e pavimentação na requalificação urbana do Bairro Santos Dumont em Maceió/AL. Contrato nº 034/2009.	SEMINFRA	-----	-----	-----	-----	81.826,00	88874/2013
7. Conservação Rotineira Rodoviária das Rodovias AL-101/105/413/430/435/465, Trechos Entr. BR-424 "C" (Maceió)/Entr. AL-201 (Divisa AL-PE) e Entr. BR-101/Flexeiras/Entr. AL-101/425 (São Luiz do Quitunde), numa extensão total de 219,30 km e das Rodovias AL-101 Sul, Trechos Maceió /Barra de São Miguel e Entr. AL-220/Piaçabuçu, AL-110, Trecho Penedo/Entr. BR-101 e AL-215, Trecho Entr. AL-101 Sul/Entr. BR-316, numa extensão total de 234,30 km. Contrato nº 05/2005-CPL/AL.	DERAL	-----	-----	-----	6.244,00	-----	33829/2009.
8. Conservação Rodoviária das Rodovias AL-101/105/414/430/435/465, trechos Entr. BR-424 "C" (Maceió) / Entr. AL-201 (Divisa AL-PE) e Entr. BR-101 / Flexeiras / / Entr. AL-105 / 425 (São Luiz do Quitunde), com 219,30km de extensão. Contrato nº 89/2002.	SEINFRA	-----	-----	-----	3.780,00	-----	33744/2009
9. Restauração das Rodovias AL-435, trecho: Entr. AL-105/Passo do Camaragibe, extensão: 15,10km; trecho: Passo do Camaragibe/Barra do Camaragibe, extensão: 14,40km; AL-101, trecho: Barra do Camaragibe/Porto de Pedras, extensão: 22,30km e AL-480, trecho: Porto Calvo/Jacupe, extensão: 27,40km, num total de 79,20 km de extensão. Contrato nº119/2001.	DERAL	22.472,00	-----	-----	1.356,00	-----	431/2003

RELAÇÃO DE QUANTITATIVOS EXIGIDOS PARA CAPACIDADE TÉCNICA

Concorrência Pública nº 02/2021

IDENTIFICAÇÃO, LOCALIZAÇÃO E EXTENSÃO DOS SERVIÇOS	CONTRA-TANTE	QUANTIDADE/ UNIDADE					CERTIDÃO Nº
		Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade 5,0 cm), em locais com nível baixo de interferência AF-03/2017	Tubo corrugado PEAD, Ø = 0,80m, inclusive instalação e fornecimento				
1. Obras e Serviços Preliminares à Implantação de Transporte de Massa na Região Metropolitana de Maceió – Eixo Viário Quartel. Contrato nº 09/2016-CPL/AL.	SETRAND / AL	≥ 22.500,00 m²	≥ 400,00 m				686430/2019
2. Obras de Restauração e Melhoramento da Rodovia AL-101, trecho Maceió - Paripueira, com 26,22 km de extensão. Contrato nº 40/2014-CPL/AL.	SETRAND / AL	246,61 / 0,05 4.932,20	1.170,00 > 600				678813/2014
3. Melhoramento e Restauração da Rodovia AL-101 Sul, Trecho: Coruripe - Barra de São Miguel, com 58,08 Km de extensão. Contrato nº 26/2013-CPL/AL.	SEINFRA / AL	17.265,60 / 0,05 345.312,00	495,00 concreto				671619/2017.
4. Restauração da Pavimentação em TSD, na BA.220, trecho: Entroncamento BR-110 (Cicero Dantas) Paripiranga - Divisa BA / SE, com extensão de 64,00 km. Contrato DERBA CE016-CT068/10.	DERBA	219,60 / 0,05 4.392,00	192,00				BA20150000005
5. Manutenção urbana das vias públicas, dentro do perímetro da cidade de Maceió - AL. Contrato nº 153/2009.	SEINFRA	-----	-----				656135/2015
6. Serviços de drenagem e pavimentação na requalificação urbana do Bairro Santos Dumont em Maceió/AL. Contrato nº 034/2009.	SEINFRA	3.591,24 / 0,05 71.824,80	541,00 concreto				88874/2013
7. Conservação Rodoviária das Rodovias AL-101/105/413/430/435/465, Trechos Entr. BR-424 "C" (Maceió)/Entr. AL-201 (Divisa AL-PE) e Entr. BR-101/Flexeiras/Entr. AL-101/425 (São Luiz do Quitunde), numa extensão total de 219,30 km e das Rodovias AL-101 Sul, Trechos Maceió /Barra de São Miguel e Entr. AL-220/Piaçabuçu, AL-110, Trecho Penedo/Entr. BR-101 e AL-215, Trecho Entr. AL-101 Sul/Entr. BR-316, numa extensão total de 234,30 km. Contrato nº 05/2005-CPL/AL.	DERAL	-----	-----				33829/2009.
8. Conservação Rodoviária das Rodovias AL-101/105/414/430/435/465, trechos Entr. BR-424 "C" (Maceió) / Entr. AL-201 (Divisa AL-PE) e Entr. BR-101 / Flexeiras / Entr. AL-105 / 425 (São Luiz do Quitunde), com 219,30km de extensão. Contrato nº 89/2002.	SEINFRA	-----	-----				33744/2009
9. Restauração das Rodovias AL-435, trecho: Entr. AL-105/Passo do Camaragibe, extensão: 15,10km; trecho: Passo do Camaragibe/Barra do Camaragibe, extensão: 14,40km; AL-101, trecho: Barra do Camaragibe/Porto de Pedras, extensão: 22,30km e AL-480, trecho: Porto Salvo/Jacupe, extensão: 27,40km, num total de 79,20 km de extensão. Contrato nº 119/2001.	DERAL	-----	-----				431/2003



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

686430/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

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 Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **HILDEBRANDO AUGUSTO CALDAS DE AMORIM NETO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **HILDEBRANDO AUGUSTO CALDAS DE AMORIM NETO**
Registro: **227/1983 AL** RNP: **0506670511**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **AL20170077684** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **27/09/2017** Baixada em: **19/07/2019**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND** CPF/CNPJ: **22.217.896/0001-06**
Endereço do contratante: **RUA BOA VISTA** Nº: **453**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57020110**
Contrato: **09/2016-CPL/AL** Celebrado em: **26/07/2016**
Valor do contrato: **R\$ 6.460.078,94** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA FERNANDES LIMA** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: PITANGUINHA**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57057450**
Data de início: **28/07/2016** Conclusão efetiva: **24/04/2017**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND** CPF/CNPJ: **22.217.896/0001-06**

Atividade Técnica: **6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;**

Observações

OBRAS E SERVIÇOS PRELIMINARES À IMPLANTAÇÃO DE TRANSPORTE DE MASSA NA REGIÃO METROPOLITANA DE MACEIÓ - EIXO VIÁRIO QUARTEL, CONFORME CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL.

Número da ART: **AL20180099609** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/05/2018** Baixada em: **19/07/2019**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND** CPF/CNPJ: **22.217.896/0001-06**
Endereço do contratante: **RUA BOA VISTA** Nº: **453**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57020110**
Contrato: **09/2016-CPL/AL** Celebrado em: **17/01/2017**
Valor do contrato: **R\$ 6.460.078,94** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA FERNANDES LIMA** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: PITANGUINHA**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57057450**
Data de início: **28/07/2016** Conclusão efetiva: **23/07/2017**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND** CPF/CNPJ: **22.217.896/0001-06**

Atividade Técnica: **6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;**

Observações

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL.

Número da ART: **AL20180099611** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/05/2018** Baixada em: **19/07/2019**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 12/09/2019, às 16:06.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

686430/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Endereço do contratante: RUA BOA VISTA

Nº: 453

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57020110

Contrato: 09/2016-CPL/AL

Celebrado em: 02/06/2017

Valor do contrato: R\$ 6.460.078,94

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FERNANDES LIMA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: PITANGUINHA

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57057450

Data de início: 28/07/2016

Conclusão efetiva: 21/10/2017

Finalidade:

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Atividade Técnica: 6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;

Observações

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL.

Número da ART: AL20180099612

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 03/05/2018

Baixada em: 19/07/2019

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Endereço do contratante: RUA BOA VISTA

Nº: 453

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57020110

Contrato: 09/2016-CPL/AL

Celebrado em: 18/10/2017

Valor do contrato: R\$ 1.242.551,95

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FERNANDES LIMA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: PITANGUINHA

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57057450

Data de início: 28/07/2016

Conclusão efetiva: 21/10/2017

Finalidade:

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Atividade Técnica: 6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;

Observações

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - ACRÉSCIMO NO VALOR DO CONTRATO NA ORDEM DE R\$ 1.242.551,95.

Número da ART: AL20180099614

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 03/05/2018

Baixada em: 19/07/2019

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Endereço do contratante: RUA BOA VISTA

Nº: 453

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57020110

Contrato: 09/2016-CPL/AL

Celebrado em: 14/11/2017

Valor do contrato: R\$ 7.702.630,89

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FERNANDES LIMA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: PITANGUINHA

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57057450

Data de início: 28/07/2016

Conclusão efetiva: 19/01/2018

Finalidade:

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510

Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



CREA-AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 12/09/2019, às 16:06.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

686430/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Atividade Técnica: 6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;

Observações

QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - ALTERAÇÕES NA CLÁUSULA SEGUNDA DO CONTRATO E PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL.

Número da ART: AL20180099615

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 03/05/2018

Baixada em: 19/07/2019

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Endereço do contratante: RUA BOA VISTA

Nº: 453

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57020110

Contrato: 09/2016-CPL/AL

Celebrado em: 22/02/2018

Valor do contrato: R\$ 7.702.630,89

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FERNANDES LIMA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: PITANGUINHA

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57057450

Data de início: 28/07/2016

Conclusão efetiva: 19/04/2018

Finalidade:

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Atividade Técnica: 6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;

Observações

PRIMEIRO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - ALTERAÇÃO NA CLÁUSULA QUARTA DO CONTRATO.

Número da ART: AL20180099617

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 03/05/2018

Baixada em: 19/07/2019

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Endereço do contratante: RUA BOA VISTA

Nº: 453

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57020110

Contrato: 09/2016-CPL/AL

Celebrado em: 01/03/2018

Valor do contrato: R\$ 7.702.630,89

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FERNANDES LIMA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: PITANGUINHA

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57057450

Data de início: 28/07/2016

Conclusão efetiva: 07/05/2018

Finalidade:

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO - SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Atividade Técnica: 6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;

Observações

QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL.

Número da ART: AL20180102091

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 23/05/2018

Baixada em: 19/07/2019

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: AMORIM BARRETO ENGENHARIA LTDA





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

686430/2019

Atividade concluída

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO -
SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Endereço do contratante: RUA BOA VISTA

Nº: 453

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57020110

Contrato: 09/2016-CPL/AL

Celebrado em: 14/05/2018

Valor do contrato: R\$ 228.777,41

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FERNANDES LIMA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: PITANGUINHA

Cidade: MACEIÓ

UF: AL

CEP: 57057450

Data de início: 28/07/2016

Conclusão efetiva: 07/05/2018

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E DESENVOLVIMENTO URBANO -
SETRAND

CPF/CNPJ: 22.217.896/0001-06

Atividade Técnica: 6 - DIREÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5796.41 tonelada;

Observações

SEGUNDO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO Nº 09/2016-CPL/AL - ACRÉSCIMO DE R\$ 228.777,41, PASSANDO O VALOR GLOBAL DO CONTRATO PARA R\$ 7.931.408,30

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 6 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 686430/2019

12/09/2019, 15:09

1ZZZ5

A CAT é Válida em todo território nacional.

A Certidão de Acervo Técnico (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 falsificação constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação 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.

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes na ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1ZZZ5

[Handwritten signatures and stamps]



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



Impresso em: 12/09/2019, às 16:06.



Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano – SETRAND

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONTRATO Nº 09/2016 -CPL/AL

Atestamos para os devidos fins que a empresa **AMORIM BARRTEO ENGENHARIA LTDA**, empresa sediada na Rua Frederico Simões, nº 85, Edifício Simonsen, 14º andar, Bairro Caminho das Árvores, Salvador, Bahia, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob nº 03.318.115/0001-17, tendo como responsáveis técnicos os Engenheiros HILDEBRANDO AUGUSTO CALDAS DE AMORIM NETO - CREA - RNP 0506670511, SÍLVIO LEITE ANTONELLI - CREA - RNP 050328043-7, VÍCTOR ANTONIO LIRA DUARTE- CREA - RNP 020830087-2, **Executou para SETRAND** - Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano as **Obras e Serviços preliminares à implantação de Transporte de Massa na Região Metropolitana de Maceió - Eixo Viário QUARTEL**, executou no período de julho de 2016 a Maio de 2018, os serviços referente ao contrato nº 09/2016 – CPL/AL, assinado em 26/07/2016, com obra iniciada em 28/07/2016 e concluída em 07/05/2018, conforme os quantitativos aferidos na 10ª e última medição apontados na Planilha de Serviços e dados do contrato abaixo:

PLANILHA DE SERVIÇOS CONTRATO Nº 09/2016			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT EXECUT.
1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	CANTEIRO DE OBRAS		
1.1.1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INSTELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	13,00
1.1.2	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACÚSTICOCHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	13,00
1.1.3	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/4 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPAS ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST RAELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	13,00
1.1.4	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOLAM TERMO/ACÚSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCLINST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	12,00
1.1.5	CERCA COM MOUROES DE MADEIRA, 7 5X7,5CM, ESPACAMENTO DE 2M. ALTURA LIVRE DE 2M. CRAVADOS 0,5M. COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250	M	90,00
1.1.6	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	47,97
1.1.7	CONFEÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M2	23,28
1.1.8	PLOTAGEM DE ADESIVO VINIL EM LETREIRO COM APLICAÇÃO	M2	185,00
1.1.9	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	MÊS	13,00
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		0,00
1.2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (INCLUSO ENCARGOS)	MÊS	9,99
1.3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		0,00
1.3.1	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOÇÃO	M	179,01
1.3.2	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA PARA TELHAS CERÂMICAS OU DE VIDRO	M2	680,00
1.3.3	RETIRADA DE TELHAS DE CERÂMICAS OU DE VIDRO	M2	1.594,00
1.3.4	DEMOLIÇÃO MANUAL CONCRETO ARMADO (PILAR / VIGA / LAJE) - INCL EMPILHAÇÃO LATERAL NO CANTEIRO (30%)	M3	81,90
1.3.5	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	90,50
1.3.6	DEMOLIÇÃO MECANIZADA	M3	2.201,10
1.3.7	CARGA MATERIAL DE DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E LIMPEZA (COM EMPOLAMENTO DE 30%)	M3	4.434,14
1.3.8	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM) DMT 7KM	M3 X KM	39.500,99

Engº Civil Fatima B. C. Melo
Superintendente de Orçamento,
Contratos e Comp.ºs.

Engº Civil Marcelo de Carvalho Santos
Superintendente de Obras
Metropolitanas
Maceió - GO-2 SETRAND/AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686430/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686430/2019
12/09/2019, 16:06
Chave de Impressão: 1ZZZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2019 e contém 6 folhas



Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano – SETRAND

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONTRATO Nº 09/2016 -CPL/AL

2	TERRAPLENAGEM		
2.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ÁRVORES ATÉ Ø 15CM. UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	25.780,44
2.2	CARGA MATERIAL DE DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E LIMPEZA	M3	10.067,48
2.3	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA DMT = 7KM - BOTA-FORA LIMPEZA	M3XKM	39.247,44
2.4	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013 LIGAÇÃO MARIETA - GOIAS	M3	0,00
2.5	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013 RUA CEL LIMA ROCHA E CONTOURNO DO QUARTEL	M3	21.873,16
2.6	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9 KM/H. AF_12/2013 (LIGAÇÃO ROBERTO SIMONSEM)	M3	561,69
2.7	CARGA E DESCARGA MECANIZADA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M3	10.016,79
2.8	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO, DMT 600 A 800 M	M3	10.016,79
2.9	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	7.705,22
2.10	CARGA E DESCARGA MECANIZADA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ ATERRO PASSEIO	M3	3.724,33
2.11	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO, DMT 600 A 800 M	M3	3.724,33
2.12	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PASSEIO	M3	2.918,22
3	PAVIMENTAÇÃO		
3.1	PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE		
3.1.1	FRESAGEM CONTÍNUA REVEST. BETUMINOSO	M3	246,61
3.1.2	FRESAGEM DESCONTÍNUA REVEST. BETUMINOSO	M3	0,00
3.1.3	CARGA MATERIAL DE DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E LIMPEZA	M3	246,61
3.1.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 800 A 1.000 M	M3	50,25
3.1.5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	33.379,44
3.1.6	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAP 50/70 EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	4.005,38
3.1.7	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFALTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA DTM=22 KM (USINA PARA OBRA)	M3XKM	36.715,99
3.2	PAVIMENTAÇÃO NOVA		
3.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	18.505,42
3.2.2	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	3.712,42
3.2.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (BICA CORRIDA)	M3XKM	78.923,24
3.2.4	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSAO CM-30	M2	18.058,64
3.2.5	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAP 50/70 EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	1.781,00
3.2.6	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFALTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA DTM=22 KM (USINA PARA OBRA)	M3XKM	12.999,25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686430/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686430/2019
12/09/2019, 16:06

Chave de Impressão: 1ZZZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2019 e contém 6 folhas

Engº C. B. C. Melo
Superintendente de Obras
e Planejamento

Engº C. B. C. Melo
Superintendente de Obras
e Planejamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 12/09/2019, às 16:06.



147

Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano – SETRAND

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONTRATO Nº 09/2016 -CPL/AL

3.2.7	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO, TRACO 1:2,5:3,5 E ESPESSURA 5CM	M2	6.553,93
4	DRENAGEM		
4.1	TAPUME DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIETILENO H=1,20 COM BLOCO DE CONCRETO	M	300,00
4.2	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - NOTURNA	M	0,00
4.3	ESCAVAÇÃO MEC. VALA N ESCOR ATÉ 1,5M C/RETRO MAT 1A COM REDUTOR (PEDRAS /INST PREDIAIS/OUTROS REDUT PRODUT OU CAVAS FUNDAÇÃO) - EXCL. ESGOTAMENTO	M3	2.242,10
4.4	ESCAVAÇÃO MEC. VALA N ESCOR MAT 1A C/RETRO ENTRE 1,5 E 3M C/ REDUTOR (PEDRAS /INST PREDIAIS/OUTROS REDUT PRODUT OU CAVAS FUNDAÇÃO) - EXCL. ESGOTAMENTO	M3	642,06
4.5	ESCORAMENTO DE VALAS DESCONTÍNUO	M2	1.170,00
4.6	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	1.409,03
4.7	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (AREIA)	M3XK M	75.008,88
4.8	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR DE EMPRÉSTIMO ADENSADO E VIBRADO	M3	1.635,20
4.9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 375MM (15"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	M	268,10
4.10	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 600MM (24"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	M	972,80
4.11	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 750MM (30"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	M	95,20
4.12	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D=1050MM (42"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	M	33,00
4.13	BOCA BSTC D=0,60 M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,00
4.14	BOCA BSTC D=0,80 M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,00
4.15	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,00
4.16	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D=1200MM (48"), P/ BUEIRO DUPLO DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	69,00
4.17	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 01 AC/BC	UND	0,00
4.18	POÇO DE VISITA - PVI 02 AC/BC	UND	0,00
4.19	POÇO DE VISITA - PVI 03 AC/BC	UND	0,00
4.20	POÇO DE VISITA - PVI 04 AC/BC	UND	0,00
4.21	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 02 AC/BC	UND	0,00
4.22	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 03 AC/BC	UND	0,00
4.23	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 04 AC/BC	UND	0,00
4.24	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULA	N M3	0,00
4.25	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM) DMT 4KM	M3 X KM	0,00
4.26	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M	5.508,46
4.27	LINHA D'ÁGUA/SARJETA EM CONCRETO, ESPESSURA = 10CM, LARGURA = 30CM	M	6.050,78
5	SINALIZAÇÃO		
5.1	PINTURA FAIXA C/TERMOPLÁSTICO-3 ANOS (P/ ASPERSÃO)	M2	692,10
5.2	PINTURA SETAS E ZEBRADO TERM.-5 ANOS (P/ EXTRUSÃO)	M2	2.312,36
5.3	PINT. SETAS/ZEBRADO-TINTA B.ACRIL. EMULS. ÁGUA-2A.	M2	117,92
5.4	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHA REFLET. MONODIRECIONAL	UND	50,00

Engº Civil Fatima B. C. Melo
Superintendente de Orçamento,
Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano

Marcelo
Superintendente de Obras,
Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686430/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686430/2019
12/09/2019, 16:06

Chave de Impressão: 1ZZZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2019 e contém 6 folhas





Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano – SETRAND

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONTRATO Nº 09/2016 -CPL/AL

5.5	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLET. BIDIRECIONAL	UND	275,00
5.6	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. SEMI-REFLETIVA	M2	75,82
5.7	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT.REFLETIVA	M2	131,24
5.8	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	24,10
5.9	REMOÇÃO DE TACHA	UND	303,00
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
6.1	ALVENARIA BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO, 9X19X24CM, E=9CM, COM ARGAMASSA AC-1, JUNTA=2CM	M2	0,00
6.2	DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO - IMPLANTAÇÃO / PAV. VIAS (VALOR EM NOV/14 = 40.300,00) CONSIDERADO 30% DO VALOR REAJUSTADO	KM	1,62
7	DIÍVERSOS		
7.1	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRÁULICO), NA COR VERMELHA, DIMENSÕES 25X25 CM	M2	260,25
7.2	BOCA DE LOBO DUPLA, MISTA	UND	3,00
7.3	BOCA DE LOBO SIMPLES, MISTA	UND	43,00
7.4	POÇO DE VISITA (1,40X1,40), H=1M INCL TAMPÃO	UND	22,00
7.5	PROLONGAMENTO DE ALVENARIA P/ POÇO DE VISITA, H=VARIÁVEL	M	19,81
7.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	83,82
7.7	PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	487,20
7.8	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1.040,00
7.9	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSA	M3	484,77
7.10	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	1.078,69
7.11	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS	KG	24.225,34
7.12	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100+/- 20MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO	M3	169,30
7.13	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCO CERÂMICOS FURADO NA HORIZONTAL DE 9X19X19 ESP=9CM	M2	2.495,32
7.14	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURA DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M2	13.570,00
7.15	REBOCO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NÃO PENERAIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	13.570,00
8	SERVIÇOS ADICIONAIS		0,00
8.1	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO	M3	13,17
8.2	EXECUÇÃO DE DRENOS DE CHORUME EM TUBOS DRENANTES, PVC, DIAM=150MM, ENVOLTOS EM BRITA E GEOTEXTIL	M	138,00
8.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100+/- 20MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO	M3	152,22
8.4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	182,47
8.5	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00, COM MADEIRA DE 3ª QUALIDADE, NÃO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X	M3	483,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686430/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686430/2019
12/09/2019, 16:06
Chave de Impressão: 1ZZZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2019 e contém 6 folhas

Engº Civil Fátima B. C. Melo
Superintendente de Orçamento,
Transporte e Desenvolvimento Urbano

Engº Civil Fátima B. C. Melo
Superintendente de Obras
Metropolitanas
Transporte e Desenvolvimento Urbano



149

Secretaria de Estado de Transporte e Desenvolvimento Urbano – SETRAND

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONTRATO Nº 09/2016 -CPL/AL

DADOS DO CONTRATO Nº 09/2016 - CPL/AL

- 1 – PERÍODO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO
28/07/2016 A 27/05/2018
- 2 – VALOR DO CONTRATO CONSOLIDADO
R\$ 7.931.408,30
- 3- VALOR DO CONTRATO FATURADO
R\$ 7.187.145,48
- 4 -RESPONSÁVEL TECNICO
Engenheiro Civil HILDEBRANDO AUGUSTO CALDAS DE AMORIM NETO
CONFEA - RNP 050667051-1
Engenheiro Civil SÍLVIO LEITE ANTONELLI
CONFEA - RNP 050328043-7
Engenheiro Civil VÍCTOR ANTONIO LIRA DUARTE
CONFEA - RNP 020830087-2

Atestamos que os serviços foram executados de acordo com as especificações e as normas técnicas em vigor e que a empresa possui capacidade técnica, gerencial e administrativa para executar empreendimentos similares.

Maceió, 08 de julho de 2019

Marcelo de Carvalho Santos
Engº Marcelo de Carvalho Santos
CONFEA/CREA 021567519-3
Superintendente de Obras Metropolitanas
Mat.: 58-2
- SETRAND -

Fatima Berandete Correa de Melo
Engª Civil Fatima Berandete Correa de Melo
Superintendente Especial de Orçametno contratos e Convênios
- SETRAND -

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686430/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686430/2019
12/09/2019, 16:06
Chave de Impressão: 1ZZZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2019 e contém 6 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 12/09/2019, às 16:06.

