



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-AL

**CERTIDÃO DE ACERVO
TÉCNICO COM ATESTADO**
Nº 655003/2015

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Data de Emissão: 08/07/2015

Validade: Indefinida

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Interessado(a)

Profissional: RICARDO DREIA RAMOS DE MENEZES

Registro: 180756008-2

Endereço: RUA LUIZ ANTONIO PADRAO, 395, PALMEIRAS II, OSASCO, SP, 06080120

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 09/06/1993

Data Final: Indefinido

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de Registro: 09/06/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos e 7 da Resolucao numero e 218/73, do CONFEA.

Informações / Notas

- 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.

- 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.

- Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

ART(s)

00018075600825010802

Certidão nº 655003/2015

08/07/2015, 15:39

Chave de Impressão: wdxZ9zAaxY14YAaYyZxZ



Companhia Brasileira de Trens Urbanos

Superintendência de Trens Urbanos de Maceió

Rua Barão de Anadia, 121 - Centro - Maceió - AL Cep. 57.020-630

Telefax (082) 2123.1700 CGC: 42.357.483/0011-06 INSC. EST. 24.089.103-1 / Site:cbtu.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que o engenheiro civil Ricardo Dreia Ramos de Menezes, CREA NACIONAL 180756008-2, através da empresa DOMO CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ 09.347.462/0001-54, executou para a CBTU – Companhia Brasileira de Trens Urbanos, CNPJ 42.357.483/0011-06, situada na Rua Barão de Anadia, 121, Centro, Maceió/AL, tendo sido o responsável técnico da prestação de serviços abaixo especificada.

SERVIÇO EXECUTADO:

Construção de muro de arrimo em gabião no km 317+400 e de arrimo em cortina mista de trilho e placas pré-moldadas no km 316+900 na Via Permanente da Superintendência de Trens Urbanos de Maceió – Alagoas, conforme Termo de Referência da obra e Contrato Nº 027/2013-CBTU/STU-MAC.

CONTRATO			
ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
01.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00
01.02	BARRACÃO PARA DEPÓSITO EM TÁBUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO PREPARO DE TERRENO E PISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M2	12,00
02.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
02.01	ENCARREGADO GERAL	H	990,00
02.02	VIGIA NOTURNO	H	1.980,00
03.00	SERVIÇOS INICIAIS		
03.01	ROÇO E CAPINA	M2	1.485,20
03.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE TOPOGRAFO E NIVELADOR	M2	344,40
04.00	MOVIMENTO DE TERRA		
04.01	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,0M DE PROFUNDIDADE	M3	538,46
04.02	ATERRO/REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECÂNICO	M3	972,72
04.03	MATERIAL PARA ATERRO/REATERRO - RETIRADA NA JAZIDA - SEM TRANSPORTE	M3	1.209,80
04.04	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	M2	1.429,54
05.00	TRANSPORTE DE MATERIAL		
05.01	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL A GRANEL (ATERRO, BRITA, PEDRA RACHÃO E AREIA) UTILIZANDO PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS EM PLATAFORMA FERROVIÁRIA (RETIRADO DA COMPOSIÇÃO SINAPI O CUSTO REFERENTE AO CAMINHÃO BASCULANTE)	M3	1.800,38
05.02	DESCARGA MANUAL DE MATERIAL A GRANEL (ATERRO, BRITA E AREIA) - (RETIRADO DA COMPOSIÇÃO SINAPI O CUSTO REFERENTE AO CAMINHÃO BASCULANTE)	M3	1.519,12



Flávio Barbosa da Matta
Analista Técnico
Mat. 17.000.072-9
CBTU - STU / MAC



Marcelo de Aguiar Gomes
Superintendente de Trens Urbanos de Maceió

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 655003/2015, emitida em 08/07/2015



Certidão nº 655003/2015

08/07/2015, 15:39

Chave de Impressão: wdxZ9zAaxY14YAaYyZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/07/2015 e contém 4 folhas



Companhia Brasileira de Trens Urbanos
Superintendência de Trens Urbanos de Maceió

Rua Barão de Anadia, 121 - Centro - Maceió - AL Cep. 57.020-630

Telefax (082) 2123.1700 CGC: 42.357.483/0011-06 INSC. EST. 24.089.103-1 / Site:cbtu.gov.br

05.03	DESCARGA MANUAL DE PEDRA RACHÃO - (RETIRADO DA COMPOSIÇÃO SINAPI O CUSTO REFERENTE AO CAMINHÃO BASCULANTE)	M3	590,56
05.04	CARGA E DESCARGA MANUAL DE TRILHOS TR-37	M	516,00
05.05	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE AÇO EM PLATAFORMA FERROVIÁRIA	T	1,92
05.06	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 RODOVIA EM LEITO NATURAL	T.KM	27.314,85
06.00	ARRIMO		
06.01	GABIÃO TIPO CAIXA H=0,50M - MALHA HEXAG 8X10 REVESTIMENTO ZN/AL C/PVC FIO 2,4MM C/DIAFRAGMA A CADA METRO E GEOTÊXTIL	M3	294,70
06.02	CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO EM TRILHOS TR-37 E PLACAS PRÉ-MOLDADAS, COM FORNECIMENTO (total de 416m de brocas (D=25cm) de concreto armado (concreto fck 20Mpa: 13,06m³, armação em aço CA-50 D=6,3mm: 326,56kg), 159,2m² de placas de concreto armado (concreto fck 20Mpa com betoneira: 9,55m³, forma de chapa compensada resinada: 159,2m², armação em aço CA-50 D=6,3mm: 796kg), cinta de concreto armado (forma de chapa compensada resinada: 31,84m², armação em aço CA-50 D=6,3mm: 119,4kg, concreto fck 20 Mpa com betoneira: 3,18m³))	M2	159,20
06.03	CORTE DE TRILHO TR-37	UNID	214,00
06.04	ENROCAMENTO EM PEDRA RACHÃO ARRUMADA	M3	156,78
07.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
07.01	PROTEÇÃO VEGETAL	M2	1.429,54
07.02	CONCRETO ARMADO (preço SINAPI (73346) retidado forma)	M2	8,82

PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 30/12/2013 a 30/04/2014.

ART Nº 00018075600825010802

Maceió, 10 de junho de 2015.



Flávio Barbosa da Matta
Analista Técnico
Mat. 17.000.072-9
CBTU - STU / MAC



Marcelo de Aguiar Gomes
Superintendente de Trens
Urbanos de Maceió

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 655003/2015, emitida em 08/07/2015



Certidão nº 655003/2015

08/07/2015, 15:39

Chave de Impressão: wdxZ9zAaxY14YAaYyZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/07/2015 e contém 4 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AL

ART ART
Nº 00018075600825010802

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

NORMAL
EQUIPE à 00006063017045011302

1. Responsável Técnico

RICARDO DREIA RAMOS DE MENEZES

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Empresa contratada: **DOMO CONSTRUÇÕES LTDA**

RNP: **180756008-2**

Registro: **000000088-5**

2. Contratante

Contratante: **COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS-CBTU/STU-MAC**

CPF/CNPJ: **42.357.483/0011-06**

RUA BARAO DE ANADIA, Nº 121

Nº:

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **MACEIO**

UF: **AL**

CEP: **57020630**

Telefone: **8221231417**

Email: **RDUADES@CBTU.GOV.BR**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 379.069,32**

Tipo de contratante: **Contratante**

Ação Institucional: **Outros**

Observação: **SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE UM MURO DE ARRIMO EM GABIÃO NO KM 317 + 400 E DE ARRIMO EM CORTINA MISTA DE TRILHO E PLACAS PRÉ- MOLDADOS NO KM 316 + 900 NA VIA PERMANENTE DA SUPERINTENDÊNCIA DE TRENS URBANOS DE MACEIO - ALAGOAS CONFORME CONTRATO DE Nº 27/2013 CBTU & DOMO ENGENHARIA LTDA.**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **07/07/2015**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS-CBTU/STU-MAC**

CPF/CNPJ: **42.357.483/0011-06**

MUNICIPIO DE RIO LARGO

Nº:

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **RIO LARGO**

UF: **AL**

CEP: **57100000**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**

Data de Início:

Previsão de término: **Não especificado**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
1 - ATUACAO		
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0502 - FERROVIA	1,00	UNIDADES
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0502 - FERROVIA	1,00	UNIDADES

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE UM MURO DE ARRIMO EM GABIÃO NO KM 317 + 400 E DE ARRIMO EM CORTINA MISTA DE TRILHO E PLACAS PRÉ- MOLDADOS NO KM 316 + 900 NA VIA PERMANENTE DA SUPERINTENDÊNCIA DE TRENS URBANOS DE MACEIO - ALAGOAS CONFORME CONTRATO DE Nº 27/2013 CBTU & DOMO ENGENHARIA LTDA.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

RICARDO DREIA RAMOS DE MENEZES - CPF: 325.434.764-15

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS-CBTU/STU-MAC - CNPJ:
42.357.483/0011-06

9. Informações

10. Valor

Pago em: **24/01/2014**