



EXCELENTÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALGOAS.

Concorrência nº 002/2016

Ref. A construção de 02 (dois) Juizados Especiais, 01 (um) Juizado da Infância, 01 (uma) Vara da Mulher e 01 (uma) Turma Recursal da Comarca de Arapiraca, restando para sua conclusão um percentual médio de 71,06%, conforme se depreende dos projetos anexados aos autos, no regime de execução indireta, empreitada por Preço Global.

A empresa **MKR Construções Ltda.**, inscrita no CNPJ/MF 00-403.962/0001-91, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Professor José Freitas Andrade, n.º 3.469, Bairro Coroa do Meio, CEP 49.035-680, Aracaju/SE, neste ato representada por seu sócio proprietário Kleuton Antônio Rabelo de Macêdo, RG 01738872-44 e CPF/MF 147.842.205-00, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, vem, respeitosamente, perante a ilustre presença de Vossa Excelência, dentro do prazo legal e nos termos Edital de Concorrência nº 02/2016 e do art. 109, I, "a", da Lei 8.666/93, interpor RECURSO ADMINISTRATIVO contra a decisão lavrada na Ata da Reunião de Licitação realizada em 04/03/2016, que acabou por inabilitá-la no procedimento licitatório em virtude de "deixou de apresentar a CNDT, exigida no subitem 7.1.2.2, letra 'd', a Certidão de Falência e Concordata, exigida no subitem 7.1.2.3, letra 'a', não apresentou as ART'S dos atestados exigidos no subitem 7.2.3 'b' – Instalações de CFTV/TV, faltou a CAT do Engenheiro Eletricista, referente às Instalações Elétricas", expondo para tanto os fatos e fundamentos a seguir deduzidos:

01. A empresa Recorrente credenciou-se no procedimento licitatório de Concorrência pela qual a Empresa Pública 002/2016, através de sua Comissão Especial de Licitação – CEL, ora Recorrida, objetiva a seleção de pessoas jurídicas para construção de 02 (dois) Juizados Especiais, 01 (um) Juizado da Infância, 01 (uma) Vara da Mulher e 01 (uma) Turma Recursal da Comarca de Arapiraca, restando para sua conclusão um percentual médio de 71,06%, conforme se depreende dos projetos anexados aos autos, no regime de execução indireta, empreitada por Preço Global.

02. Atendendo às Condições Gerais constantes do Edital nº 002/2016, a Licitante Recorrente apresentou toda a documentação necessária à Habilitação, objeto do Invólucro nº 1 – item 7.0 –, bem como referente à Proposta Técnica, objeto do Invólucro 2.

MKR Construções LTDA

Rua Professor José Freitas de Andrade, Coroa do Meio – Aracaju – SE
CNPJ – 00.403.962/0001-91 Tel / Fax.: (0-xx-79) -3255-0097



03. A conduta do agente público responsável mostra-se absolutamente regular, mas nesse caso houve uma interpretação equivocada no que solicita o Edital em referência, não podendo prevalecer esta desclassificação de forma alguma, haja vista que acabou frustrando, senão restringindo a competitividade do certame, o que, de certa forma, é expressamente vedado pela Lei 8.666/93, em seu art. 3º, § 1º, I, vejamos:

“Art. 3º. A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhe são correlatos.

§ 1º. É vedado aos agentes públicos:

I - Admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou de qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato”. (Grifos nosso)

04. Segundo esses dispositivos, não pode haver licitação com discriminações entre participantes, seja favorecendo determinados proponentes, seja afastando outros ou desvinculando-os no julgamento. A igualdade entre os licitantes é princípio irrelegável na licitação.

05. Celso A. Bandeira de Mello afirma que “o princípio da igualdade consiste em assegurar regramento uniforme às pessoas que não sejam entre si diferenciáveis por razões lógicas e substancialmente (isto é, a face da constituição) afinadas com eventual disparidade de tratamento”.

06. A base deste princípio está inserida nos artigos 3º e 41 da Lei nº 8.666/93, que com clareza incontestável, dispõem que a Administração não pode descumprir as normas do edital, ao qual se acha estritamente vinculada, seguida, ainda, pelos arts. 43, 44, 46 e 48 do citado diploma legal.

07. Por outro lado, o inconformismo maior consubstancia-se na r. decisão emanada da CEL, na qual acabou por julgar inabilitada a Recorrente em virtude da deixou de apresentar a CNDT, exigida no subitem 7.1.2.2, letra ‘d’, a Certidão de Falência e Concordata, exigida no subitem 7.1.2.3, letra ‘a’, não apresentou as ART’S dos atestados exigidos no subitem 7.2.3 ‘b’ – Instalações de CFTV/TV, faltou a CAT do Engenheiro Eletricista, referente às Instalações Elétricas, ”.



08. O Edital do processo de licitação bem esclarece a esse respeito, dispondo no item 7.0. **HABILITAÇÃO**, estabelece o seguinte:

“7.1.1. A licitante que OPTAR por ter suas condições verificadas junto ao SICAF, deverá apresentar declaração de que as informações constantes dos documentos relativos à habilitação jurídica, regularidade fiscal e qualificação econômico-financeira deverão ser verificadas pelo cadastramento e habilitação parcial no SICAF;

09. A MKR Construções Ltda., assim o fez, apresentou a referida declaração que faria opção em ter as condições verificadas junto ao SICAF, portanto não se enquadra no item e subitens, 7.1.2.2. e 7.1.2.3.

“7.1.2. A licitante que NÃO OPTAR por ser verificado no SICAFI seu cadastramento e habilitação parcial, deverá apresentar dentro do Envelope n.º 1, os documentos relacionados a seguir:”

a exigência de apresentar CNDT e Certidão de Falência e Concordata PORTANTO era para empresa que NÃO OPTASSE por ser verificada no SICAF.
Então a MKR seguiu rigorosamente o que prescreveu no edital.

10. Apresentamos ARTS e CAT no processo licitatório parte integrante do envelope de habilitação, **dos atestados exigidos no subitem 7.2.3. ‘b’ Instalações de CFTV/TV**, em anexo encaminhamos atestado CAT N.659987/2016, pagina 09/11 item grifado, ART AL20150002312.

11. **“faltou a CAT do Engenheiro Eletricista, referente as Instalações Elétricas, todos os atestados apresentados foram encaminhados atendendo a exigência do referido edital, com a CAT e ART correspondente.**

12. Os documentos exigidos no item 7.2.3. Documentos relativos à Qualificação Técnica: todos os itens foram atendidos e para o Engenheiro Eletricista, conforme pede no edital foi anexada a Declaração devidamente preenchida conforme modelo do item 7.2.3. ‘e’, **portanto atendemos a solicitação do edital.**

12. De mais a mais, somente para ilustrar, a Recorrente oferece em anexo cópia, como mencionamos acima da CAT 659987/2016, que faz parte da documentação já apresentada no processo licitatório no envelope 01.



13. Em face das razões expostas, a Recorrente **MKR CONTRUÇÕES LTDA.** requer desta mui digna Comissão Especial de Licitação – CEL - o provimento do presente Recurso Administrativo para reconsiderar a r. decisão proferida na Ata de Reunião de 04/03/2016 com base no item 7.0 do Edital, e julgar procedente as razões ora apresentadas, **declarando-a Habilitada** à Concorrência nº 002/2016 por satisfazer todos requisitos previstos no Edital de Licitação.

Por todo o exposto, requer a RECORRENTE e essa DOUTA COMISSÃO DE LICITAÇÃO, que reconsidere sua Decisão anterior, deliberando pela CLASSIFICAÇÃO do Certame Licitatório a RECORRENTE – MKR CONSTRUÇÕES LTDA.

Termos em que, pede deferimento.

Aracaju, 08 de março de 2016.



**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

Nº 659987/2016
Emissão: 17/02/2016
Validade: Indefinida
Chave: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

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: KLEUTON ANTONIO RABELO DE MACEDO
Registro: 270516044-2
CPF: 147.842.205-00
Endereço: RUA RUA F COND. ARUANA, 398, 398, ATALAIA, ARACAJU, SE, 49037610

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 09/03/2006

Data Final: Indefinido

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de Registro: 09/03/2006

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUCAO Nº 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.

Certidões Parciais Vinculadas

Número/Ano	Data Cadastro	Data Emissão	Art(s)
658455/2015	25/11/2015	14/12/2015	AL20150002312

ART(s)

AL20150002312

Certidão nº 659987/2016

01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 – FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 – ARACAJU-SE

UNIVERSIDADE TIRADENTES

ATESTADO

Atestamos, para os devidos fins, que a MKR REPRESENTAÇÃO COMÉRCIO E CONSTRUÇÃO LTDA, firma sediada na Rua Professor José Freitas de Andrade, n.º 3.469, Bairro Coroa do Meio, Aracaju/SE, com CNPJ n.º 00.403.962/0001-91, executou para a SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA, CNPJ n.º 13.013.263/0010-78, situada no município de MACEIO/AL, a Avenida Comendador Gustavo Paiva, n.º 5.017, Bairro Cruz das Almas, Maceio - Alagoas, a obra de CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DOS LABORATÓRIOS DE ODONTOLOGIA DO CENTRO UNIVERSITÁRIO TIRADENTES - UNIT - ALAGOAS, sob a fiscalização da SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA, com as características descritas abaixo.

1. DESCRIÇÃO SUMÁRIA

CONSTRUÇÃO DE UM PRÉDIO DE 3 (TRÊS) PAVIMENTOS, PARA LABORATÓRIOS DE ODONTOLOGIA DO CENTRO UNIVERSITÁRIO TIRADENTES - UNIT-AL.

2. PRINCIPAIS QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
01	FUNDAÇÃO NOVO PRÉDIO MACEIO		
01.001	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.001.001	Mobilização / Desmobilização/ ADM	vb	1,00
01.001.002	Barracão para Almoço/Arfado	vb	2.800,00
01.001.003	Barracão para escritório	vb	900,00
01.001.004	Barracão para Refeitório / Vestiário / Banheiro	un	21,78
02	FUNDAÇÃO ESTACAS HELICE CONTINUA		
02.001	Adequação do projeto para estrutura metálica	vb	1,00
02.002	Locação de construção de edificação, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	2.472,00
02.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	76,95
02.004	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	64,02
02.005	Comprimento total das estacas Ø 600 mm	m	800,00
02.006	Volume de concreto fck > 20 Mpa bombeado (estacas)	m3	149,15
02.007	Aço 8.0 mm (estacas)	kg	805,90
02.008	Aço 16.0 mm (estacas)	kg	2.407,70
02.009	Lastro de brita 2	m3	1,20
02.010	Concreto fck=35,0MPa, usinado, adensado e lançado.(bloco de coroamento)	m3	27,60
02.011	Forma madeirite plastificado 17,0 mm	m2	123,12

SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES - SET

DEM - Departamento de Infraestrutura e Materiais

Dionísio Carneiro Uchôa

Director

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lagarto, 284, Centro - Fone: (079) 218-2100 - Fax: (079) 218-2200 - CEP 49010-300 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (079) 218-2100 - Fax: (079) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Elcy, 534, Centro - Fone: (79) 823-3030 - CEP 49050-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Paulo - Fone: (79) 431-6050 - CEP 49050-000 - Itabaiana - SE
CAMPUS PROPRIÁ - Praça Santa Luzia, 106, Centro - Fone: (79) 332-2774 - CEP 49900-000 - Propriá - SE
CAMPUS AMELIA UCHOA - AV COMENDADOR GUSTAVO PAIVA S/N, CRUZ DAS ALMAS - MACEIO - AL
"Viver honestamente, a ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Ulpiano).

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016

01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 - FAROLANDIA, CEP: 49.030-270 - ARACAJU-SE
UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
02.012	Aço CA-50A	kg	2.008,00
02.013	Arrasamento das estacas	un	38,00
02.014	Retro escavadeira	vb	1,00
03	ESTRUTURA		
03.001	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 14mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	3.743,12
03.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	26.471,40
03.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	3.089,60
03.004	Concreto usinado bombeado fck=35mpa, inclusive lançamento e adensamento	m3	303,34
03.005	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	560,40
03.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2.45x6,0m, Telcon ou similar	m2	560,40
03.007	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=18cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	1.912,00
03.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5.0mm (3,11 kg/m2), painel 2.45x6,0m, Telcon ou similar	m2	1.912,00
03.009	Laje Esteel Deck (incluindo acessórios de fixação e complementos) Fornecimento de laje e conectores	kg	1.987,00
03.010	Laje Esteel Deck - Montagem da laje	kg	1.987,00
04	ELEVACÃO		
04.001	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	m2	12.864,52
04.002	Cintas e vergas em blocos cerâmicos tipo "U" (calha) 9x19x19cm, preenchidos com concreto armado fck=15mpa	m	182,27
04.003	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x24)cm, e= 30cm, com vazios preenchidos com tijolo maciço, argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	m2	134,16
05	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E VACUO		
05.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	112,00
05.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	13,00
05.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	20,00
05.004	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	22,00
05.005	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	18,15
05.006	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	21,20

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lagarto, 264, Centro - Fone: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLANDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 218-2196 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (79) 522-3030 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Paulo - Fone: (79) 431-6050 - CEP 49500-000 - Itabaiana - SE
SUCEDANE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES - PRÓPRIO - Praça Santa Luzia, 106, Centro - Fone: (79) 323-2774 - CEP 49500-000 - Próprio - SE
DQM - Departamento de Qualidade e Monitoramento
Dionísio Carqueira Uchoa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 – FAROLANDIA, CEP: 49.030-270 – ARACAJU-SE
UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
05.007	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	64,30
05.008	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	85,35
05.009	Tubo cpvc rígido soldável Aquatherm para água quente, d = 54 mm	m	2,15
05.010	Tubo cpvc rígido soldável Aquatherm para água quente, d = 35 mm	m	6,80
05.011	Caixa sifonada em pvc 150x185x75mm simples - fornecimento e instalação	un	24,00
05.012	Caixa sifonada em pvc 100x100x50mm simples - fornecimento e instalação	un	4,00
05.013	Caixa sifonada 0.50 x 0.50	un	1,00
05.014	Caixa de inspeção dim. int. = 0.50 x 0.50	un	1,00
05.015	Caixa de inspeção dim. int. = 0.60 x 0.60	un	1,00
05.016	Caixa de inspeção dim. int. = 0.70 x 0.70	un	5,00
05.017	Instalações hidráulicas	vb	1,00
05.018	Ponto de vácuo	un	60,00
05.019	Tubo pvc soldável água fria dn 32mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	329,50
05.020	Caixa em alvenaria tipo maciço, seção 0,20 x 0,30m, com grelha arbolada em PVC 20x50cm, revestida internamente	m	75,20
06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
06.001	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	183,00
06.002	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 4,0mm² (fio 10), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	221,00
06.003	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	50,00
06.004	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	10,00
06.005	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00
06.006	Ponto de datashow	pt	4,00
06.007	Caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	un	14,00
06.008	Caixa de passagem pvc 4x4" - fornecimento e instalação	un	10,00
06.009	Caixa de passagem pvc 15x15x8cm pleiteira, tipo Aquatic ou similar	un	11,00
06.010	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida	un	5,00
06.011	Caixa de passagem para eletricidade em alumínio, dim: 50 x 50 x 15 cm	un	4,00
06.012	Caixa de passagem 40x40x12cm, em chapa aço galv. - fornecimento	un	1,00

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Ligário, 254, Centro - Fone: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLANDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (79) 822-3030 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Paulo - Fone: (79) 431-6080 - CEP 49800-000 - Itabaiana - SE
CAMPUS PROPISA - Praça Santa Luzia, 105, Centro - Fone: (79) 323-8774 - CEP 49900-000 - Propiá - SE
CAMPUS AMÁLIA UCHOA - AV COMENDADOR GUSTAVO PRAÇA S/N, CRUZ DAS ALMAS - MACEIO - AL
"Viver honestamente, e ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Ulpiano).
DGM - Departamento de Identificação e Registro
Dionísio Carqueira Uchoa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32
Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 - FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 - ARACAJU-SE
UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
06.013	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm	un	2,00
06.014	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 200A, 500X900X120mm	un	3,00
06.015	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. TBS020232CIRL, da Philips, inclusive reator e lâmpada	un	67,00
06.016	Luminária fluorescente de embutir c/ aletas 2 x 18 w (tecnolux ref. fte-6440 ou similar), completa	un	1,00
06.017	Luminária calha sobrepor p/lamp. fluorescente 2x18w, completa, incl. reator eletrônico e lâmpadas	un	11,00
06.018	Luminária de sobrepor com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. TCS020232CIRL, da Philips, inclusive reator e lâmpada	un	61,00
06.019	Luminária de embutir com difusor, quadrada, para lâmpada compacta eletrônica, 2 x 25w, linha zuri, ref. RE 1251/2, da Revoluz ou similar	un	32,00
06.020	Arandela de alumínio para globo 10x20cm, ref.: 951, da Eterna ou similar	un	11,00
06.021	Instalação de Substação Aérea 225 KVA, com todos os equipamentos conforme projeto	un	1,00
06.022	Fornecimento e Instalação de Grupo Gerador completo com capacidade de 225 KVA	un	1,00
07	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO		
07.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00
07.002	Aviador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	4,00
07.003	Abriço para hidrante interno, inclusive caixa embutir chapa ferro n.º 14, dimensões 0,90 x 0,60 x 0,17 m, registro tipo globo 2 1/2", mangueira com esguicho e conexões	un	4,00
07.004	Fornecimento e Instalação de Hidrante Subterrâneo com caixa, completo, DN 75mm no passeio	un	1,00
07.005	Luminária de emergência com 48 Leds c/ bloco automático	un	4,00
07.006	Placa saída de emergência	un	24,00
07.007	PLACA- SIGA EM FRENTE (direcional)	un	18,00
07.008	Tubo cobre aparente, junta soldadas, d = 54 mm (2")	m	82,90
07.009	Detector de fumaça	un	11,00
07.010	Conjunto moto-bomba centrífuga, trífásica, motor 3 CV, Schneider mod BC-21R ou similar	Un	1,00
07.011	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	2,00
07.012	Manômetro 0 a 10 Kgf/cm2, d=100mm, conexão 1/2" BSP - fornecimento e instalação	un	1,00
07.013	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref. 1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	4,00
07.014	Amortecedor de Pulsação 2"	un	2,00
07.015	Amortecedor de Pulsação 1/2"	un	1,00

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lagarto, 264, Centro - Fone: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, 5/N, Centro - Fone: (79) 832-3020 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Paulo - Fone: (79) 431-6080 - CEP 49000-000 - Itabaiana - SE
CAMPUS PROPRIÁ - Praça Santa Luzia, 105, Centro - Fone: (79) 332-3774 - CEP 49900-000 - Propriá - SE
CAMPUS AMÁLIA UCHÔA - AV COMENDADOR GUSTAVO PAVIA S/N, CRUZ DAS ALMAS - BAIXO - AL
"Viver honestamente, e ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Ulpiano).
SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES - SET
DNI - Departamento de Infraestrutura e Manutenção
Dionísio Carreira Uchôa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 – FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 – ARACAJU-SE

UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
07.016	Válvula de esfera em bronze e 1/2" - fornecimento e instalação	un	1,00
07.017	Válvula retenção universal (horizontal ou vertical), bronze, d = 50 mm (2")	un	1,00
08	REVESTIMENTOS		
08.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	5.839,12
08.002	Reboco ou emboço, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5.839,12
08.003	Andaime facheleiro	m2/mês	6.066,32
08.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 40 x 40 cm, c/ piso solid grey, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	2.156,85
08.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	214,21
08.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	13,12
08.007	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, linha engenharia, ref. Sinba - B7079 ou similar, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2	1.589,87
08.008	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5237, cor sapê ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	39,23
09	ESQUADRIAS		
09.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,60 x 1,80 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	16,00
09.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,60 x 2,10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00
09.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	4,00
09.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	37,00
09.005	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2,10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	4,00
09.006	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens	m2	7,98
09.007	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	149,47
09.008	Vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalação, inclusive massa para vedação (DIVISÓRIAS DO MICTÓRIO)	m2	2,34
09.009	Vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalação, inclusive massa para vedação (APOIO)	m2	0,96

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lagarto, 264, Centro - Fone: (79) 215-2100 - Fax: (79) 215-2200 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 215-2100 - Fax: (79) 215-2200 - CEP 49020-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (79) 822-3030 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Paulo - Fone: (79) 431-8856 - CEP 49300-000 - Itabaiana - SE
CAMPUS PROPRIA - Praça Santa Luzia, 105, Centro - Fone: (79) 322-2774 - CEP 49000-000 - Propria - SE
CAMPUS AMAÉLIA UCHOA - AV COMENDADOR GUSTAVO PAIVA S/N, CRUZ DAS ALMEIDAS - MACEIO - AL
"Viver honestamente, e ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Ulpiano).
SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES - SET
DOM - Departamento de Infraestrutura e Materiais
Dionísio Carneiro Uchoa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32
Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 - FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 - ARACAJU-SE

UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
09.010	Jateamento sobre vidro temperado 8 mm	m2	2,34
09.011	Divisória em granito preto e = 2cm, inclusive montagem com ferragens	m2	47,33
09.012	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixação, sem moldura	m2	19,20
10	COBERTURA		
10.001	Cobertura em estrutura metálica e telha sanduíche trapezoidal Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastikon) ref Arzforros ou similar	m2	840,40
10.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	1.553,21
11	PAVIMENTAÇÃO		
11.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	840,40
11.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, c/ piso porcelanato urbanus natural Ret, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	2.416,46
11.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 44 x 44 cm, c/ piso porcelanato Himalaia Branco, INCEPA ou similar, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	1.384,16
11.004	Piso vinílico semiflexível padrão liso, espessura 3,2mm, fixado com cola	m2	208,32
11.005	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 10 cm, inclusive lona plástica	m2	888,10
11.006	Rodapé em granito preto, h = 8 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	124,40
11.007	Rodapé cerâmico 10 x 45 cm, porcelanato, branco tu polido, linha projeto, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado	m	385,50
11.008	Borda dos degraus em granito preto, h=10cm, esp=2cm, aplicado com argamassa industrializada AC-i	m	724,05
11.009	Peitoris em mármore branco, largura de 25cm, assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa	m	36,00
11.010	Filete em granito preto, L=2 cm e esp= 2 cm	m	108,08
11.011	Filete em granito preto, L=2 cm e esp= 2 cm	m	114,90
12	PINTURA		
12.001	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2	0,00
12.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida, lixamento e retoques	m2	357,49
12.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte sintético ref J022-suvini ou similar, exclusive lixamento	m2	357,49
12.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira	m2	43,16

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lagarto, 304, Centro - Fone: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
CAMPUS FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (79) 822-3030 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Paulo - Fone: (79) 431-8080 - CEP 45500-000 - Itabaiana - SE
CAMPUS PROPRIÁ - Praça Santa Luzia, 106, Centro - Fone: (79) 322-5774 - CEP 49900-000 - Propriá - SE
CAMPUS AMÁLIA UCHOA - AV COMENDADOR GUSTAVO FARVA S/N, CRUZ DAS ALMAS - MACEDO - AL
"Viver honestamente, e ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Ulpiano).

SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES
DSI - Departamento de Infraestrutura e Materiais
Dionísio Cordeiro Uchoa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 - FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 - ARACAJU-SE

UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
12.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético ou óleo sobre madeira (Coralit ou similar)	m2	43,16
12.006	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	1.359,65
12.007	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques	m2	1.359,65
12.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte sintético ref J022, suvinil ou similar, exclusive lixamento	m2	1.359,65
13	LOUÇAS E METAIS		
13.001	Vaso sanitário c/caba de descarga acoplada, linha thema ecoflush, 3/6 lt, ref. 25353/25570, INCEPA ou similar, incl. assento INCEPA linha thema ref. 25987 ou similar, conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico	un	16,00
13.002	Vaso sanitário convencional, INCEPA, linha eros, ref. 19300 ou similar, incl. assento INCEPA, linha eros, ref. 19987 ou similar conjunto de fixação e engate plástico, exceto cx.descarga	un	4,00
13.003	Válvula de descarga com acabamento antivandalismo, 1 1/4", Docolbase ref. 01051300, e acabamento ref. 01505006, Docol ou similar	un	4,00
13.004	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712 ou similar com válvula fech. autom ref. 2572 decamatic eco ou similar	un	4,00
13.005	Lavatório louça de canto (Deca-lyz, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	4,00
13.006	Cuba de embutir, quadrada, ref. L701, Deca ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	un	18,00
13.007	Tampo de balcão em granito preto, e=2cm	m2	66,63
13.008	Cuba de louça de embutir (oval ou circular) inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	un	4,00
13.009	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56 x 17cm, para instalação em bancada, c/válvula cromada 3 1/2", ref.94024-207, Tramontina ou similar, exclusive sifão, torneira e engate	un	81,00
13.010	Torneira cromada para lavatório, DECA 1170C (Decamatic) ou similar	un	105,00
13.011	Dispenser para sabonete líquido	un	105,00
13.012	Dispenser para toalhas interfolhadas, Prolim, linha Toilet Plus ref 04305 ou similar	un	105,00
13.013	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	20,00
14	DIVERSOS		
14.001	Limpeza final da obra	m2	964,80
14.002	Fornecimento e instalação de Elevador com capacidade: 975 kg, 13 passageiros; Percorso: 105m; Velocidade: 2.5 m/s	un	1,00
15	EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
15.001	EQUIPAMENTOS VRF - PRINCIPAL		

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Laparte, 264, Centro - Fone: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49010-330 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (79) 623-3020 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, B. São Porto - Fone: (79) 431-6000 - CEP 49500-000 - Itabaiana - SE
CAMPUS PROPRIÁ - Praça Santa Luzia, 166, Centro - Fone: (79) 332-3774 - CEP 49900-000 - Propriá - SE
CAMPUS AMÁLIA UCHÔA - AV COMENDADOR GUSTAVO PAVIA S/N, CRUZ DAS ALMAS - MACEDÓ - AL
"Viver honestamente, a ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Diploma).
DGM - Departamento de Administração e Gestão
Dionísio Carqueira Uchôa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y8YwaY3yDDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
CNPJ: 13.013.263/0001-87
AV.: MURILO DANTAS, 300 - FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 - ARACAJU-SE

UNIVERSIDADE TIRADENTES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT
15.002	Unidade compensadora VRF com capacidade de resfriamento de 24hp (61.080 BTU) 67,8 kw, (8+16) hp, gás R410A, compressor inverter scroll, 220v/2f/60hz	CJ	4,00
15.003	Unidade evaporadora VRF, tipo cassete - 4 vias, com capacidade de resfriamento de 13 hp (31.700 BTU), 9,30 kw, gás R410A, compressor inverter scroll, 220v/2f/60hz	CJ	4,00
15.004	Unidade evaporadora VRF, tipo cassete - 4 vias, com capacidade de resfriamento de 10 hp (24.900 BTU), 7,30 kw, gás R410A, compressor inverter scroll, 220v/2f/60hz	CJ	7,00
15.005	Unidade evaporadora VRF, tipo cassete - 4 vias, com capacidade de resfriamento de 8 hp (19.800 BTU), 5,80 kw, gás R410A, compressor inverter scroll, 220v/2f/60hz	CJ	3,00
15.006	Unidade evaporadora VRF, tipo cassete compacto - 4 vias, com capacidade de resfriamento de 8 hp (19.800 BTU), 5,80 kw, gás R410A, compressor inverter scroll, 220v/2f/60hz	CJ	4,00
15.007	Unidade evaporadora VRF, tipo hi-wall, com capacidade de resfriamento de 7 hp (16.000 BTU), 4,7 kw, gás R410A, compressor inverter scroll, 220v/2f/60hz	CJ	3,00
15.008	VENTILAÇÃO MECÂNICA - EQUIPAMENTOS DE VENTILAÇÃO		
15.008.001	Caixa de ventilação para 1085 m3/h x 40mmCA - 037KM - Referência BBS 160-C/FILTRO G3	CJ	2,00
15.008.002	Material de Dutos Chapa Galvanizada # 26	kg	70,00
15.008.003	Material de Dutos Chapa Galvanizada # 24	kg	170,00
15.008.004	Material de Dutos Chapa Galvanizada # 22	kg	28,00
15.008.005	Ferro cantoneira 1 x 1/8 vara com 6 metros	pc	3,00
15.008.006	Fimca pinos completo (Pino + cartucho F22 + porcas)	un	50,00
15.008.007	Plaquetas críticas para identificação das unidades evaporadoras e condensadoras caixas de ventilação - dimensões 40 x 20 x 2mm	un	18,00
16.	CABEAMENTO ESTRUTURADO		
16.001	Sistema de cabeamento estruturado conforme projeto	CJ	4,00
16.002	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 75 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	456,50
16.003	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	7,00
16.004	Ponto de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	un	171,00
16.005	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condutete pvc rígido Ø 3/4" s/ fiação, exclusive tomada	un	8,00
16.006	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	50,00
16.007	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	50,00
16.008	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	50,00
16.009	Ponto de cabeamento estruturado	un	330,00
16.010	Equipamentos complementares(hub, switch, etc)	vb	1,00
16.011	Fornecimento e montagem de rack tipo armário 19" 44 u	un	5,00

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lapério, 254, Centro - Fone: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
CAMPUS ARACAJU / FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (79) 218-2100 - Fax: (79) 218-2200 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (79) 623-3029 - CEP 49200-000 - Estância - SE
CAMPUS TABAÍMA - Rua José Paulo Santana, 128-4, B. 3100 Porto - Fone: (79) 631-5050 - CEP 49000-000 - Taboquinha - SE
CAMPUS PROPRIÁ - Praça Santa Lucia, 105, Centro - Fone: (79) 322-2774 - CEP 49000-000 - Propriá - SE
CAMPUS ANAÉLIA UCHOA - AV COMENDADOR GUSTAVO PAIVA 304, CRUZ DAS ALMAS - MACEIO - AL
"Viver honestamente, a ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Rúplano).

SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES - SE
DIN - Departamento de Infraestrutura e Material
Dionísio Carneiro Uchoa
Diretor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA
 CNPJ: 13.013.263/0001-87
 AV.: MURILO DANTAS, 300 - FAROLÂNDIA, CEP: 49.030-270 - ARACAJU-SE
UNIVERSIDADE TIRADENTES

3. PERÍODO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

Início: 02.02.2015
 Término: 28.01.2016

4. RESPONSÁVEL TÉCNICO

4.1. Eng.º Kleuton Antonio Rabelo de Macedo - REGISTRO NACIONAL nº 270516044-2 -
 CREA n.º 4.332-D/SE
 ART N.º AL 20150002312

Atestamos, ainda, que todo o fornecimento de materiais e mão de obra, bem como o fornecimento, instalação e/ou montagem de peças e equipamentos necessários à conclusão da obra, ficou sob a responsabilidade da MKR CONSTRUÇÕES LTDA.

Declaramos que todos os serviços foram executados dentro dos padrões técnicos de qualidade e segurança e das normas de engenharia em vigor, tendo sido atendidos todos os prazos contratuais, condições e especificações, não havendo qualquer registro que desabone a capacidade técnica da referida firma, na condução dos serviços executados para a realização da obra.

Maceió (AL), 28 de Janeiro de 2016.

ENG. FLAVIO DE FREITAS FARIAS
 CREA - SE - 271479211-1

SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES - SET
 DUN - Departamento de Engenharia e Materiais
 Dionísio Carneiro Uchoa
 Diretor

CAMPUS ARACAJU / CENTRO - Rua Lagarto, 264, Centro - Fone: (77) 218-2100 - Fax: (77) 218-2208 - CEP 49010-390 - Aracaju-SE
 CAMPUS ARACAJU / FAROLÂNDIA - Av. Murilo Dantas, 300 - Tel: (77) 218-2100 - Fax: (77) 218-2208 - CEP 49030-270 - Aracaju-SE
 CAMPUS ESTÂNCIA - Rua Tenente Eloy, S/N, Centro - Fone: (78) 822-3030 - CEP 48200-000 - Estância - SE
 CAMPUS ITABAIANA - Rua José Paulo Santana, 1254, R. São Paulo - Fone: (78) 421-0050 - CEP 49000-000 - Itabaiana - SE
 CAMPUS PROPRIÁ - Praça Santa Luzia, 104, Centro - Fone: (78) 322-2774 - CEP 49000-000 - Propriá - SE
 CAMPUS AMÁLIA UCHOA - AV COMENDADOR GUSTAVO PAVIA S/N, CRUZ DAS ALMAS - MACEIO - AL
 "Viver honestamente, e ninguém ofender, dar a cada um o que é seu" (Ulpiano).

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à nº 659987/2016, emitida em 01/03/2016



Certidão nº 659987/2016
 01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDydxD87AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas



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

CREA-AL

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AL20150002312

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

INICIAL
CO-RESPONSÁVEL - ART PRINCIPAL

1. Responsável Técnico

KLEUTON ANTONIO RABELO DE MACEDO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
Empresa contratada: **MKR CONSTRUÇÕES LTDA**

RNP: **270516044-2**
Registro: **000000032-1**

2. Contratante

Contratante: **SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA**
AVENIDA COMENDADOR GUSTAVO PAIVA
Complemento: _____ Bairro: **CRUZ DAS ALMAS**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57038000**
Telefone: _____ Email: _____
Contrato: **Não especificado** Celebrado em: **28/01/2015**
Valor: **R\$ 3.147.587,81** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação Institucional: **Outros**

CPF/CNPJ: **13.013.263/0010-78**
Nº: **5017**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição: **Serviço concluído.**

Data da Situação:

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA**
AVENIDA COMENDADOR GUSTAVO PAIVA
Complemento: _____ Bairro: **CRUZ DAS ALMAS**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57038000**
Telefone: _____ Email: _____
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**
Data de Início: **02/02/2015** Previsão de término: **29/12/2015**
Finalidade: **Escolar**

CPF/CNPJ: **13.013.263/0010-78**
Nº: **5017**

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA	Quantidade	Unidade
15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SISTEMAS CONSTRUTIVOS -> SISTEMA CONSTRUTIVO -> #1243 - EM METÁLICO	110.932,80	kg
15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SISTEMAS ESTRUTURAIS -> FUNDAÇÕES -> #1271 - ESTACA	800,00	m

5. Observações

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DOS LABORATÓRIOS DE ODONTOLOGIA DO CENTRO UNIVERSITÁRIO TIRADENTES - UNIT-AL.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SENGE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

KLEUTON ANTONIO RABELO DE MACEDO - CPF: 147.842.205-00

Local

data

SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES S/S LTDA - CNPJ:
13.013.263/0010-78

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 178,34**

Pago em: **23/03/2015**

Nosso Número: **8300302841**

Certidão nº 659987/2016

01/03/2016, 14:32

Chave de Impressão: 9y9YwaY3yDDydx087AZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/03/2016 e contém 11 folhas