



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977**

**CREA-AM**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**956865/2019**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI**

Registro: **8570/07 AM** RNP: **1701823640**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **AM20170070975** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 03/01/2017 Baixada em: 10/06/2019  
 Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **HAZA CONSTRUÇOES DE EDIFICIOS LTDA - ME**

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM** CPF/CNPJ: **04.378.626/0001-97**  
 Endereço do contratante: AVENIDA AV.GEN.RODRIGO OCTAVIO J.RAMOS Nº: 3000  
 Complemento: Bairro: ALEIXO  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69077000  
 Contrato: 48/2016 Celebrado em: 07/12/2016  
 Valor do contrato: R\$ 3.172.591,29 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: AVENIDA RODRIGO OTÁVIO Nº: 3000  
 Complemento: Bairro: JAPIIM  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69077000  
 Coordenadas Geográficas: -3.117326, -59.983102  
 Data de início: 02/01/2017 Conclusão efetiva: 26/04/2018  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 2246.94 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 2246.94 metro quadrado;**

#### Observações

Contratação de empresa para a construção do Bloco de Comunicação do Instituto de Ciências Humanas e Letras - ICHL, no Campus Universitário – Setor Norte, Manaus/Amazonas

Número da ART: **AM20190175890** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 23/07/2019 Baixada em: 24/07/2019  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **HAZA CONSTRUÇOES DE EDIFICIOS LTDA - ME**

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM** CPF/CNPJ: **04.378.626/0001-97**  
 Endereço do contratante: AVENIDA AV.GEN.RODRIGO OCTAVIO J.RAMOS Nº: 3000  
 Complemento: Bairro: ALEIXO  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69077000  
 Contrato: 48/2016 Celebrado em: 26/03/2018  
 Valor do contrato: R\$ 349.750,30 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: AVENIDA RODRIGO OTÁVIO Nº: 3000  
 Complemento: Bairro: JAPIIM  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69077000  
 Coordenadas Geográficas: -3.117326, -59.983102  
 Data de início: 27/04/2018 Conclusão efetiva: 24/10/2018  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 2246.94 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 2246.94 metro quadrado;**

#### Observações

Ref. ao Termo de Aditivo de Nº 01/2018 ao contrato Nº 48/2016 que entre si celebram a fundação universidade do amazonas e a empresa haza construtora





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977**

**CREA-AM**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**956865/2019**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

**Informações Complementares**

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (19 páginas, emitido dia 17/05/2019), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, retirando as atividades de 'INSTALAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÃO, AR CONDICIONADO, ELEVADOR, PAISAGISMO, INSTALAÇÕES DE ALTA TENSÃO, PARA-RAIO' em coerência com suas atribuições profissionais. OBS.: 1- Os signatários do Atestado na condição de representantes legais, Eng. Civ. EDIVAL AREVALO DA COSTA, CPF 942.922.482-49, com registro CREA: CREA-AM nº 041349115-3; É profissional habilitado no âmbito do sistema Confea-Crea; CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, cabe aos seus emissores.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 19 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 956865/2019**  
**02/08/2019, 11:21**  
**4A0db**

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: 4A0db





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 1/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA – ACT 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS – UFAM**, localizada na Av. Rodrigo Otávio, nº 6200, Bairro Coroado I, Manaus – AM, CEP nº 69.077-000, através do departamento de Engenharia da Prefeitura do Campus Universitário da UFAM-AM, atesta para os devidos fins que a empresa **HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA-ME**, inscrita no CNPJ sob o nº **17.278.082/0001-33**, com sede à Rua Tomé de Souza, nº 241, Conjunto Dom Pedro I, CEP. 69.040-190 – Manaus - AM, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI**, inscrito no **CREA-AM nº 89734-D/PR nº 1700182364-4**, e executou satisfatoriamente a obra de **CONSTRUÇÃO DO BLOCO DO DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E LETRAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS – UFAM**, conforme dados a seguir:

1. Dados da Obra	
Contrato	048/2016 – FUA
Local de execução	Bloco do Departamento de Comunicação do Instituto de Ciências Humanas e Letras da Universidade Federal do Amazonas
Período de execução	Início: 03/01/2017; Término: 09/07/2018 Prazo de execução efetivo: 270 dias.
Valor da Obra	R\$ 3.522.341,59 (três milhões, quinhentos e vinte e dois mil, trezentos e quarenta e um reais e cinquenta e nove centavos).
Tipo de Construção	Edificação com três pavimentos
Áreas construídas	2.246,94 m2

2. Dados da Contratante	
Razão Social	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Maria Guimarães  
 CPF: 416.44.522-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019

02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas





Poder Executivo  
Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Prefeitura do Campus Universitário – PCU  
Departamento de Engenharia – DE  
Coordenação de Fiscalização de Obras



Fis 2/19 do ACT n° 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

CNPJ	04.378.626/0001-97
Endereço	Rodrigo Otávio, 6200, Bairro Coroado I, Manaus – AM, CEP nº 69.077-000
<b>3. Dados da Contratada</b>	
Razão Social	HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
CNPJ	17.278.082/0001-33
Endereço	Rua Thomé de Souza, nº 241, Dom Pedro I – Manaus/AM, CEP nº 69040-190

<b>4. Dados do Responsável Técnico</b>	
Nome	HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI
Título Profissional	Engenheiro Civil
RNP.	1700182364-0
Registro no CREA.	89734-D/PR
ART.	AM20170070975

<b>5. Serviços e quantidades executadas</b>				
<b>BLOCO DO DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO</b>				
ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	74077/003	Locação da obra	m2	718,20
1.2	55835	Aterro interno compactado manualmente	m3	256,09
2		ESTRUTURA DE CONCRETO		
2.2		Sapatas		
2.2.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	377,20
2.2.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	335,60
2.2.3	74115/001	Concreto magro 5 cm	m3	9,20
2.2.4	5651	Forma de tábua para fundação	m2	72,00
2.2.5	92919	Armação aço CA-50 Ø 10.0mm para fundação	kg	1.277,00
2.2.6	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	41,60
2.2.7	74157/004	Lançamento de concreto em fundação	m3	41,60
2.3		Cintas		
2.3.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	20,90
2.3.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	12,40
2.3.3	5651	Forma de tábua para fundação	m2	379,30

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
Prefeitura do Campus Universitário  
Arq. Carmen Silvia Xisto Guimarães  
CPF: 416.864.522-91

*Colocada*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019

02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fis 3/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

2.3.4	92916	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para fundação	kg	886,00
2.3.5	92917	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para fundação	kg	106,00
2.3.6	92919	Armação aço CA-50 Ø 10.0mm para fundação	kg	366,00
2.3.7	92921	Armação aço CA-50 Ø 12.5mm para fundação	kg	1.065,00
2.3.8	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	29,13
2.3.9	74157/004	Lançamento de concreto em fundação	m3	29,13
2.3.10	74106/001	Impermeabilização com tinta asfáltica 2 demãos	m2	379,30
2.4		<b>Pilares</b>		
		Forma de pilar em chapa madeira compensada		
2.4.1	92430	plastificada	m2	798,14
2.4.2	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	1.665,00
		Armação aço CA-50 Ø 12.5mm para pilar ou		
2.4.3	92763	viga	kg	6.284,00
		Armação aço CA-50 Ø 16.0mm para pilar ou		
2.4.4	92764	viga	kg	2.692,00
2.4.5	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	59,86
2.4.6	92873	Lançamento e adensamento de concreto	m3	59,86
2.5		<b>Vigas</b>		
		Forma de viga em chapa madeira compensada		
2.5.1	92468	plastificada	m2	1.015,76
2.5.2	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	2.250,00
2.5.3	92761	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para pilar ou viga	kg	1.500,00
		Armação aço CA-50 Ø 10.0mm para pilar ou		
2.5.4	92762	viga	kg	1.219,00
		Armação aço CA-50 Ø 12.5mm para pilar ou		
2.5.5	92763	viga	kg	541,00
		Armação aço CA-50 Ø 16.0mm para pilar ou		
2.5.6	92764	viga	kg	2.888,00
		Armação aço CA-50 Ø 20.0mm para pilar ou		
2.5.7	92765	viga	kg	2.926,00
2.5.8	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	93,67
2.5.9	92873	Lançamento e adensamento de concreto	m3	93,67
2.6		<b>Lajes</b>		
		Forma de laje em chapa madeira compensada		
2.6.1	92526	plastificada	m2	1.519,97
2.6.2	73301	Escoramento de formas	m3	5.299,79
2.6.3	92769	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para laje	kg	4.451,00
2.6.4	92770	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para laje	kg	1.752,00
2.6.5	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	157,10
2.6.6	92873	Lançamento e adensamento de concreto	m3	157,10
2.7		<b>Escadas</b>		
		Forma de viga em chapa madeira compensada		
2.7.1	92468	plastificada	m2	90,96

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Vianna Guimarães  
 CPF: 416.664.522-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,  
 vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em  
 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019

02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 4/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

2.7.2	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	171,00
2.7.3	92761	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para pilar ou viga	kg	407,00
2.7.4	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	9,91
2.7.5	92873	Lançamento e adensamento de concreto	m3	9,91
2.8		Fosso do elevador		
2.8.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	13,23
2.8.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	4,77
2.8.3	74115/001	Concreto magro 5 cm	m3	0,55
2.8.4	5651	Forma de tábuas para fundação	m2	18,43
2.8.5	92916	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para fundação	kg	63,00
2.8.6	92917	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para fundação	kg	155,00
2.8.7	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	2,76
2.8.8	74157/004	Lançamento de concreto em fundação	m3	2,76
2.8.9	74106/001	Impermeabilização com tinta asfáltica 2 demãos	m2	48,60
2.10	74022/030	Ensaio resistência a compressão simples - concreto	un	36,00
3		<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>		
3.1		Estrutura metálica nova em aço estrutural		
3.1.1	73970/001	Pilar em perfil laminado I W25x25,3 kg/m (20un)	kg	2.327,60
		Tesoura em perfil laminado I W25x25,3 kg/m		
3.1.2	73970/001 (04un)		kg	2.499,64
3.1.3	73970/001	Terça em chapa n.12 x 3,39m (200un)	kg	5.760,00
3.1.4	73970/001	Terça em chapa n.12 x 4,49m (02un)	kg	72,00
3.1.5	73970/001	Terça em chapa 1/4" x 6,59m (08un)	kg	1.320,00
3.1.6	73970/001	Cumeeira em chapa SAC41 n.12 (39un)	kg	2.340,00
3.1.7	73970/001	Arremate lateral em chapa SAC41 n.12 (2un)	kg	164,00
3.1.8	73970/001	Calha em chapa SAC41 1/8" (148,8m)	kg	2.232,00
		Alinhador e contravento ferro redondo 1/4"		
3.1.9	73970/001 (944,0m)		kg	236,00
		Peças de ligação, Chumbadores e Suporte das		
3.1.10	73970/001 calhas		kg	980,00
		Montagem de Estrutura metálica com		
3.2		reaproveitamento		
	FUA			
3.2.1	73970/004	Pilar em perfil laminado I W25x25,3 kg/m (20un)	kg	2.327,60
	FUA	Tesoura em perfil laminado I W25x25,3 kg/m		
3.2.2	73970/004 (16un)		kg	9.998,56
	FUA			
3.2.3	73970/004	Terça em chapa n.12 x 3,39m (140un)	kg	4.032,00
	FUA			
3.2.4	73970/004	Terça em chapa n.12 x 4,49m (10un)	kg	360,00
	FUA			
3.2.5	73970/004	Terça em chapa 1/4" x 6,59m (20un)	kg	3.300,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Camilla Silveira Vianna Guimarães  
 CPF: 416.464.522-91

*[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,  
 vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em  
 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019

02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 5/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

3.2.6	FUA 73970/004	Peças de ligação	kg	980,00
4		<b>PAREDES</b>		
		Alvenaria 1/2 vez bloco cerâmico 9x19x19		
4.1	89168 FUA	espessura 9 cm	m2	1.064,39
4.2	73937/005 FUA	Elemento vazado de concreto 20x20x20 cm	m2	111,03
4.3	73998/011	Parede de concreto espessura 5 cm	m2	41,36
5		<b>DIVISÓRIAS</b>		
	FUA			
5.1	3862/021	PA 21 (1,20x2,80m painel+painel)	un	159,00
	FUA			
5.2	3862/022	PA 22 (0,90x2,80m painel+painel)	un	23,00
	FUA			
5.3	3862/026	PA 26 (0,90x2,80m painel+basculantel)	un	140,00
	FUA			
5.4	3862/027	PA 27 (0,90x2,80m porta+bandeira+vidro)	un	46,00
	SEINF			
5.5	40430	Ferragem para porta de divisória	cj	46,00
6		<b>ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA</b>		
	FUA			
6.1	74067/021	Janela de madeira cedro J.01 (3,40 x 1,00 m)	un	6,00
	FUA			
6.2	74067/002	Janela de madeira cedro J.02 (1,20 x 1,00 m)	un	3,00
	FUA			
6.3	74067/023	Janela de madeira cedro J.03 (3,40 x 1,56 m)	un	57,00
	FUA			
6.4	74067/026	Janela de madeira cedro J.06 (3,40 x 0,70 m)	un	11,00
	FUA			
6.5	74067/029	Janela de madeira cedro J.08 (1,60 x 1,00 m)	un	2,00
		Porta madeira rev. lamin. melamínico		
6.6	74139/002	P1(0,60x1,60m)x24	un	12,00
		Incl. Lamin.melamínico 0,8mm, marco, alizar,		
		dobradiça		
		Porta madeira, inclusive dobradiça		
6.7	90850	P2(0,90x2,10m)x9	un	9,00
		Inclusive aduela, alizar, dobradiça		
		Porta madeira, inclusive dobradiça		
6.8	90850	P3(0,90x2,10m)x6	un	8,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

*(Handwritten signature)*

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Xisto Guimarães  
 CPF: 416.864.522-81

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,  
 vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em  
 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 6/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

		Inclusive aduela, alizar, dobradiça		
6.9	7100	Laminado melamínico 0,8mm p/ revest	Portas (P2 e	
	SEINF	Guarda corpo de madeira sucupira/cumará 7,5 x		
6.10	40588	20,0 cm	m	66,00
7		FERRAGENS		
7.1	74068/004	Fechadura de embutir externa padrão superior	un	76,00
7.2	74046/002	Tarjeta tipo Livre/Ocupado	un	12,00
7.3	84894	Puxador latão cromado 4x10cm para porta dos		
	FUA	sanitários	un	24,00
7.4	64211/001	Gonzo de latão de sobrepor	par	542,00
7.5	74046/001	Tarjeta cromada 2"	un	114,00
8		VIDROS		
8.1	72117	Vidro liso transparente 4 mm	m2	340,73
8.2	72122	Vidro fantasia tipo lixa ou pontilhado 4 mm		
		colocado	m2	9,99
8.3	74125/002	Espelho 4 mm moldura de alumínio e compensado		
	SEINF	6 mm	m2	11,05
8.4	40692	Vidro laminafo 8 mm incolor	m2	3,20
9		COBERTURA		
9.1	74088/001	Telha fibro cimento 6 mm	m2	1.179,84
9.2	74045/001	Cumeeira fibro cimento 6 mm	m	6,00
9.3	73868/001	Rufo fibro cimento 6 mm	m	126,00
	FUA			
9.4	74088/011	Placa cimentícia 10 mm lisa	m2	7,60
10		REVESTIMENTOS		
10.1	87894	Chapisco traço 1:3	m2	2.211,51
10.2	89173	Emboço / massa única traço 1:2:8	m2	2.211,51
	FUA			
10.3	73912/004	Revestimento cerâmico 10x10 para parede	m2	361,58
		Revestimento cerâmico 20x20 para parede, cor		
10.4	89170	branco	m2	361,73
10.5	73908/002	Cantoneira alumínio para proteção de quina de		
		parede	m	55,20
11		FORROS		
11.1	FUA	Lambri de PVC	m2	1.391,88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019

02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Camilla Silva Vieira Guimarães  
 CPF: 418.44.522-91

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

*Handwritten signature*







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 7/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

41602/001	FUA			
11.2	76067/001	Peças de madeira cedro 8,0 x 25,0 cm	m	324,00
11.3	73970/002	Perfil U 4"x2"x1/8" Principal - (1.400,40m)	kg	6.555,55
11.4	73970/002	Cantoneiras de fixação 2"x2"x3/16"x20cm - (998un)	kg	150,87
12		<b>PINTURAS</b>		
12.1	88411	Selador acrílico 1 demão	m2	1.488,20
12.2	88495	Massa acrílica	m2	1.488,20
12.3	88489	Tinta acrílica 2 demãos	m2	1.488,20
12.4	6082	Verniz Sintético	m2	597,33
12.5	73978/001	Hidrófugante silicone	m2	1.416,48
12.6	73656	Jateamento em estrutura metálica	m2	2.380,00
12.7	74064/002	Pintura anticorrosiva 1 demão em estrutura metálica	m2	2.380,00
12.8	74064/002	Pintura anticorrosiva 1 demão em elem. Serralheria	m2	241,90
12.9	73924/002	Esmalte sintético 2 demão em estrutura metálica	m2	2.380,00
12.10	73924/002	Esmalte sintético 2 demão em elementos serralheria	m2	241,90
13		<b>PAVIMENTAÇÕES</b>		
13.1	74115/001	Lastro de concreto traço 1:2,5:6 espessura 10 cm	m3	84,81
13.2	89172	Contrapiso traço 1:4 espessura 2 cm	m2	2.200,49
13.3	89171	Piso cerâmico 45x45 cm PEI.5	m2	1.792,37
	FUA			
13.4	73629	Ladrilho hidráulico	m2	408,12
13.5	88649	Rodape cerâmico 7 cm	m	543,75
13.6	84190	Piso de granito degrau/espelho/patamar da escada	m2	77,98
	FUA			
13.7	74333/001	Soleira de granito 15 cm	m	11,40
13.8		Meio fio da calçada		
13.8.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	32,92
13.8.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	20,58
13.8.3	5651	Forma de tábua para fundação	m2	164,60
		Forma em chapa madeira compensada		
13.8.4	92468	plastificada	m2	164,60
13.8.5	92916	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para fundação	kg	411,50
13.8.6	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	24,69
13.8.7	74157/004	Lançamento manual de concreto em fundação	m3	24,69
14		<b>ELEMENTOS DE SERRALHERIA</b>		
	SEINF			
14.1	41705	Corremão de escada em tubo de aço inox 2"	m	74,10
14.2	73933/002	Porta de ferro PF.11 (0,90x2,10m) x2	m2	3,78
14.3	73933/002	Porta de ferro PF.11 (0,90x2,94m) x3	m2	7,94

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Ara. Carmem Silvia Vieira Guimarães  
 CPF: 416.444.022-91

*(Assinatura)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 8/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

14.4	73933/002	Porta de ferro PF.13 (0,90x3,18m) x1	m2	2,86
14.5	73933/002	Porta de ferro PF.15 (1,80x2,64m) x1	m2	4,75
14.6	73970/002	Guarda corpo F 1 (36 un)	kg	931,42
14.7	73970/002	Comando para basculante (167 un)	kg	600,00
14.8	73970/002	Ponteiros de escoamento de águas pluviais (14 un)	kg	112,00
14.9	73970/002	Cantoneira 1"x1"x1/8" para meio fio (12,20 m)	kg	28,80
15		<b>APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS</b>		
		Vaso sanitário c/ caixa sobrepor, assento plástico, completo	un	12,00
15.1	6021 SEINF	Vaso sanitário para PNE incluindo 2 barras de apoio		
15.2	42089	0,90m	un	3,00
15.3	86943 FUA	Lavatório suspenso completo	un	3,00
15.4	73947/016	Lavatório de louça branca de sobrepor médio	un	9,00
15.5	74234/001 FUA	Mictório sifonado de louça branca	un	6,00
15.6	6004/001	Papeleira de louça branca com rolete	un	15,00
15.7	74181/001	Registro de gaveta bruto 2"	un	1,00
		Registro de gaveta 3/4" acabamento e canopla cromados	un	15,00
15.8	89987		un	15,00
15.9	86906	Torneira de bancada para lavatório 1/2"	un	15,00
15.10	86914	Torneira de serviço 1/2"	un	6,00
15.11	86882 FUA	Sifão tipo garrafa/copo em PVC	un	15,00
15.12	74014/003 FUA	Valvula automática em metal cromado p/ Mictório	un	6,00
15.13	6008/001 FUA	Cabide metálico	un	15,00
15.14	73947/012 FUA	Porta sabonete líquido	un	9,00
15.15	73947/010	Porta toalha interfolhada - em aço inoxidável	un	6,00
16		<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>		
16.1	89446	Tubo PVC rígido soldável 25mm	m	73,00
16.2	89447	Tubo PVC rígido soldável 32mm	m	37,50
16.3	89450	Tubo PVC rígido soldável 60mm	m	12,00
16.4	89395	Tee PVC soldável 25mm	un	48,00
16.5	89398	Tee PVC soldável 32mm	un	12,00
16.6	89628	Tee PVC soldável 60mm	un	2,00
16.7	89481	Joelho 90 ° PVC soldável 25mm	un	15,00
16.8	89492	Joelho 90° PVC soldável 32 mm	un	4,00
16.9	89505	Joelho 90° PVC soldável 60 mm	un	2,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Vianna Guimarães  
 CPF - 416.464.522-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 9/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

16.10	89366	Joelho 90°, bucha de latão, PVC soldável, 25mmx1/2"	un	42,00
16.11	89378	Luva PVC rígido soldável 25mm	un	12,00
16.12	89386	Luva PVC rígido soldável 32mm	un	12,00
16.13	89597	Luva PVC rígido soldável 60mm	un	6,00
16.14	89532	Redução PVC soldável 32x25mm	un	12,00
16.15	89383	Adaptador bolsa rosca, PVC soldável 25mmx3/4"	un	30,00
		Caixa de passagem 0,60x0,60xVar tampa de concreto	un	1,00
16.16	83449		un	1,00
16.17	79517/001	Escavação manual em solo	m3	2,88
16.18	74015/001	Reaterro compactado	m3	2,88
17		<b>INSTALAÇÃO SANITARIA</b>		
17.1	89711	Tubo PVC esgoto 40mm	m	36,00
17.2	89712	Tubo PVC esgoto 50mm	m	15,00
17.3	89713	Tubo PVC esgoto 75mm	m	25,00
17.4	89714	Tubo PVC esgoto 100mm	m	64,00
17.5	89724	Joelho 90° PVC esgoto 40mm	un	42,00
17.6	89744	Joelho 90° PVC esgoto 100mm	un	14,00
17.7	89732	Joelho 45° PVC esgoto 50mm	un	6,00
17.8	89746	Joelho 45° PVC esgoto 100mm	un	10,00
17.9	89796	Te PVC esgoto 100mm	un	7,00
17.10	89786	Tee PVC esgoto 75mm	un	6,00
17.11	89797	Junção PVC esgoto 100mm	un	13,00
17.12	89708	Caixa sifonada PVC 150x150x50mm	un	12,00
17.13	89708	Caixa sifonada 150x150x50	un	12,00
17.14	83449	Caixa alvenaria 0,60x0,60xVar tampa de concreto	un	2,00
17.15	79517/001	Escavação manual em solo	m3	2,45
17.16	74015/001	Reaterro compactado	m3	2,45
18		<b>INSTALAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>		
18.1	73976/010	Tubo de aço galvanizado 4" inclusive conexões	m	180,00
19		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>		
		<b>FUA</b>		
19.1	74052/006	Quadro de força 1,00x0,60m	un	2,00
19.2	74131/005	Quadro distribuição sobrepor, 24 circ.	un	2,00
		Quadro distribuição embutir, 40 circ., com disjuntor		
19.3	74131/007	geral	un	8,00
19.4	74130/002	Disjuntor padrão din monofásico	un	78,00
19.5	74130/003	Disjuntor padrão din bifásico	un	71,00
19.6	74130/004	Disjuntor trifásico 10 a 50 A	un	6,00
19.7	74130/006	Disjuntor trifásico 125 a 150 A	un	16,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura Campus Universitário  
 Arq. Carmem Silvia Ximenes Guimarães  
 CPF: 415.464.522-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 10/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

19.8	91928	Cabo de cobre 750 v - 4mm2 - circuitos terminais	m	15.507,10
19.9	91930	Cabo de cobre 750 v - 6mm2 - circuitos terminais	m	6.319,80
19.10	91934	Cabo de cobre 750 v - 16mm2 - circuitos terminais	m	818,50
19.11	92985	Cabo de cobre 750 v - 35mm2 - distribuição	m	258,40
19.12	92989	Cabo de cobre 750 v - 70mm2 - distribuição	m	387,60
	FUA			
19.13	72259/001	Terminal para cabo 4/6 mm2	un	447,00
19.14	72260	Terminal para cabo 16 mm2	un	60,00
19.15	72262	Terminal para cabo 35 mm2	m	32,00
19.16	72264	Terminal para cabo 70 mm2	m	48,00
19.17	91866	Eletroduto rígido roscável PVC 1/2" em laje	m	82,20
19.18	91863	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em forro	m	642,20
19.19	91867	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em laje	m	79,80
19.20	91871	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em parede	m	27,00
		Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" cor cinza em		
19.21	91871	parede	m	757,70
19.22	93009	Eletroduto rígido roscável PVC 2"	m	114,00
19.23	93011	Eletroduto rígido roscável PVC 3"	m	31,20
19.24	91884	Luva Eletroduto roscável PVC 3/4" em parede	un	44,00
		Luva Eletroduto roscável PVC 3/4" cor cinza em		
19.25	91884	parede	un	266,00
19.26	93014	Luva Eletroduto roscável PVC 2"	un	88,00
19.27	93016	Luva Eletroduto roscável PVC 3"	un	18,00
19.28	91914	Curva 90° Eletroduto roscável PVC 3/4" em parede	un	9,00
		Curva 90° Eletroduto roscável PVC 3/4" cor cinza		
19.29	91914	em parede	un	133,00
19.30	93020	Curva 90° Eletroduto roscável PVC 2"	un	44,00
19.31	93024	Curva 90° Eletroduto roscável PVC 3"	un	6,00
19.32	91992	Tomada 2P+T 10A Alta	un	20,00
19.33	91996	Tomada 2P+T 10A Média	un	55,00
19.34	92000	Tomada 2P+T 10A Baixa	un	264,00
19.35	91953	Interruptor simples 1 módulo	un	58,00
19.36	91959	Interruptor simples 2 módulos	un	14,00
19.37	73861/005	Condutele liga de alumínio fundido 3/4"	un	406,00
19.38	91940	Caixa retangular 4"x2" PVC média	un	18,00
19.39	91941	Caixa retangular 4"x2" PVC baixa	un	3,00
19.40	91936	Caixa octogonal 4" x 4" PVC	un	209,00
		Luminária fluorescente 2x40 w com reator partida		
19.41	73953/006	rápida	un	242,00
	FUA			
19.42	74008/002	Eletrocalha metálica 100x50 mm	m	357,20

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

*(Assinatura manuscrita)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,  
 vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em  
 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Vieira Guimarães  
 CPF: 416.64.522-91





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 11/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

20		INSTALAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÃO		
	FUA	Rack 19", 12U, profundidade 470 mm, porta com		
20.1	21001/003	visor	un	1,00
	FUA	Rack 19", 16U, profundidade 570 mm, porta com		
20.2	21001/001	visor	un	1,00
	FUA	Rack 19", 24U, profundidade 570 mm, porta com		
20.3	21001/002	visor	un	1,00
	FUA			
20.4	21002/001	Organizador de cabos 19", 1U	un	7,00
	FUA			
20.5	21003/001	Patch Panel 19", Categoria 6, 24 portas	un	7,00
	FUA			
20.6	21003/002	Voice Panel 19", Categoria 3, 30 portas	un	2,00
	FUA			
20.7	21004/001	Distribuidor interno Óptico 19" 24 portas LC/LC	un	1,00
	FUA			
20.8	21008/001	Cordão óptico LC/LC, 2,50m, duplex	un	12,00
	FUA			
20.9	21005/001	Cabo UTP 4 pares, Categoria 6	m	3.147,20
	FUA			
20.10	21006/001	Conector RJ45, Categoria 6	un	136,00
20.11	73861/005	Condutele liga de alumínio fundido 3/4"	un	88,00
20.12	73861/006	Condutele liga de alumínio fundido 1"	un	48,00
		Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" cor cinza em		
20.13	91871	parede	m	465,30
20.14	91872	Eletroduto rígido roscável PVC 1" em parede	m	80,00
20.15	93009	Eletroduto rígido roscável PVC 2"	m	21,00
		Luva Eletroduto roscável PVC 3/4" cor cinza em		
20.16	91884	parede	un	156,00
20.17	91885	Luva Eletroduto roscável PVC 1" em parede	un	24,00
20.18	93014	Luva Eletroduto roscável PVC 2"	un	12,00
		Curva 90° Eletroduto roscável PVC 3/4" cor cinza		
20.19	91914	em parede	un	78,00
		Curva 90° Eletroduto roscável PVC 1" cor cinza em		
20.20	91917	parede	un	12,00
20.21	93020	Curva 90° Eletroduto roscável PVC 2"	un	3,00
20.22	83370	Quadro distribuição para telefone 40x40 cm	un	1,00
20.23	73690	Cabo telefonico CTP-APL-50, 10 Pares	m	32,00
	FUA			
20.24	74088/001	Eletrocalha metálica 50x50 mm	m	66,80
	FUA			
20.25	74088/002	Eletrocalha metálica 100x50 mm	m	165,60

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmem Silvia Gomes Guimarães  
 CPF: 416.64.522-81

*[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,  
 vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em  
 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 12/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

21		INSTALAÇÃO DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO		
21.1	72554	Extintor de CO2 6 kg	un	6,00
21.2	73775/002	Extintor de água pressão 10 l	un	6,00
21.3	72284	Abrigo hidrante 90x60, registro, mangueira 30m, adaptador	un	6,00
21.4	92368	Tubo de aço galvanizado 3", inclusive conexões	m	60,00
	FUA			
21.5	16530/011	Luminária de emergência	un	18,00
	FUA			
21.6	73916/005	Placa de sinalização de emergência	un	24,00
22		INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO (dreno)		
22.1	89446	Tubo PVC rígido soldável 25mm	m	256,00
22.2	89395	Tee PVC soldável 25mm	un	72,00
22.3	89481	Joelho 90 ° PVC soldável 25mm	un	90,00
23		COMUNICAÇÃO VISUAL E TÁTIL		
	FUA			
23.1	96558/011	Placa indicativa de ambiente PVC 13x45 cm	un	67,00
	FUA			
23.2	96558/012	Pictograma PVC 25x25 cm	un	9,00
23.3	84122	Placa de inauguração em aço, 40x60 cm	un	1,00
	FUA			
23.4	09655/016	Quadro branco Q1 (3,08x1,25 m)	un	11,00
	FUA			
23.5	74072/010	Anel de textura para corrimão de escada	un	18,00
	FUA			
23.6	96558/016	Placa tátil de corrimão de escada	un	18,00
	FUA			
23.7	73916/010	Sinalizador visual de degrau	un	168,00
	FUA			
23.8	73876/001	Piso tátil de borracha sintética	m2	69,19
	FUA			
23.9	96558/015	Placa tátil de aço alto relevo Braille	un	67,00
24		BANCADAS E MOBILIÁRIO		
	FUA			
24.1	74126/001	Bancada granito com roda banca BS1 (1,36x0,60m)x3	m2	3,06
	FUA			
24.2	74126/001	Bancada granito com roda banda BS2 (3,10x0,60m)x3	m2	6,98
	FUA			
24.3	74050/011	Bancada de laboratório B.01 (2,00x0,65 m)	un	29,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Wiana Guimarães  
 CPF: 416.464.322-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 13/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

24.4	FUA 74228/002	Banco de concreto BC.1 (0.40x0.40x1.00 m)	un	30,00
25		ELEVADOR		
25.1	FUA 73600/001	Elevador sem casa de máquinas, 9 pessoas, 3 paradas com revest. aço inox, piso granito, digitalização de voz	un	1,00
26		PAISAGISMO		
26.1	74236/001	Gramma batatais em placas	m2	500,00
26.2	73967/001	Plantio de muda de árvore maior que 1,00 m	un	100,00
<b>PASSAGENS COBERTAS</b>				
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	74077/003	Locação da obra	m2	56,16
1.2	55835	Aterro interno compactado manualmente	m3	19,01
2		ESTRUTURA DE CONCRETO		
2.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	1,47
2.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	0,74
2.3	5651	Forma de tábua para fundação	m2	15,21
		Forma de pilar em chapa madeira compensada		
2.4	92430	plastificada	m2	0,96
2.5	92916	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para fundação	kg	84,00
2.6	74115/001	Concreto magro 5 cm	m3	0,15
	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	5,18
2.7	74157/004	Lançamento de concreto em fundação	m3	5,18
		Meio fio		
2.8	79517/001	Escavação manual em solo	m3	7,30
2.9	74015/001	Reaterro compactado	m3	4,56
2.10	74007/001	Forma de tábua de madeira em fundação	m2	36,48
		Forma em chapa madeira compensada		
2.11	92468	plastificada	m2	21,60
	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	5,47
2.12	74157/004	Lançamento de concreto em fundação	m3	5,47
3		ESTRUTURA METÁLICA		
3.1	73970/001	Pilar em perfil laminado "I" 8",22,50kg/m (6 un)	kg	324,00
3.2	73970/001 un)	Tesoura em perfil laminado "I" 8",22,50kg/m (6 un)	kg	904,50

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura Campus Universitário  
 Arq. Camille Silva Vianna Guimarães  
 CPF: 418.844.522-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 14/19 do ACT nº 048/2016/CFD/DE/PCU/UFAM

3.3	73970/001	Terça em chapa dobrada n.12 x 4,19 m (18 un)	kg	1.206,00
3.4	73970/001	Alinhador e contravento em ferro redondo 1/4"	kg	9,00
3.5	73970/001	Peças de ligação, Chumbadores e Suporte das calhas	kg	84,00
4		<b>COBERTURA</b>		
4.1	74088/001	Telha fibro cimento 6 mm	m2	94,50
4.2	74045/001	Cumeeira fibro cimento 6 mm	m	34,50
5		<b>PINTURAS</b>		
5.1	74064/002	Pintura anticorrosiva 1 demão em elem. Serralheria	m2	180,00
5.2	73924/002	Esmalte sintético 2 demão em estrutura metálica	m2	180,00
6		<b>PAVIMENTAÇÕES</b>		
6.1	74115/001	Lastro de concreto traço 1:2,5:6 espessura 10 cm	m3	4,56
6.2	73629	Ladrilho hidráulico 20x20 cm	m2	45,60
<b>INSTALAÇÕES EXTERNAS</b>				
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1		<b>INSTALAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>		
1.1	90696	Tubo PVC esgoto 200 mm com anel de borracha	m	21,60
1.2	90698	Tubo PVC esgoto 300 mm com anel de borracha	m	124,00
	FUA			
1.3	75198/001	Sumidouro em concreto aparente	un	14,00
1.4	72290	Caixa alvenaria 0,90x0,90x1,00 tampa de concreto	un	1,00
1.5	79517/001	Escavação manual em solo	m3	87,60
1.6	74015/001	Reaterro compactado	m3	87,60
2		<b>INSTALAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÃO</b>		
	FUA			
2.1	21121/007	Cabo óptico monomodo, antiroedor, externo, 12 fibras	m	158,00
2.2	73689	Cabo telefônico CTP-APL40 - 20 pares	m	46,00
2.3	93011	Eletroduto rígido roscável PVC 3"	m	32,00
2.4	93016	Luva Eletroduto roscável PVC 3"	un	10,00
		Caixa de passagem 0,60x0,60xVar tampa de concreto	un	1,00
2.5	83449		un	1,00
2.6	79517/001	Escavação manual em solo	m3	5,76
2.7	74015/001	Reaterro compactado	m3	5,76
3		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>		
3.1	74130/007	Disjuntor trifásico 250 a 600 A	un	4,00
3.2	92992	Cabo de cobre 1 kv - 95 mm2 - distribuição	m	140,00
3.3	92998	Cabo de cobre 1 kv - 185 mm2 - distribuição	m	300,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmem Silvia Xiana Guimarães  
 CPF: 416.464.522-9

*(Assinatura)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fis 15/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

3.4	93012	Eletroduto rígido roscável PVC 4"	m	148,00
3.5	93017	Luva Eletroduto roscável PVC 4"	un	48,00
3.6	72265	Terminal para cabo 95 mm2	un	8,00
3.7	72268	Terminal para cabo 185 mm2	un	12,00
3.8	72290	Caixa alvenaria 0,90x0,90x1,00 tampa de concreto	un	4,00
3.9	68069	Haste de aterramento 5/8" x 3,0 m com conector	un	8,00
3.10	79517/001	Escavação manual em solo	m3	19,80
3.11	74015/001	Reaterro compactado	m3	19,80
4		<b>INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO</b>		
	SEINF			
4.1	41416	Tubo PVC 75mm com conexões	m	80,00
4.2	79517/001	Escavação manual em solo	m3	28,80
4.3	74015/001	Reaterro compactado	m3	28,80
<b>SUBESTAÇÃO</b>				
ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	74077/003	Locação da obra	m2	65,84
1.2	55835	Aterro compactado	m3	19,75
2		<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURA</b>		
2.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	4,86
		Forma de pilar em chapa madeira compensada		
2.2	92430	plastificada	m2	21,60
		Forma de viga em chapa madeira compensada		
2.3	92468	plastificada	m2	60,80
		Forma de laje em chapa madeira compensada		
2.4	92526	plastificada	m2	63,75
2.5	73301	Escoramento de formas	m3	187,30
2.6	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	198,55
2.7	92763	Armação aço CA-50 Ø 12.5mm para pilar ou viga	kg	500,35
2.8	92769	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para laje	kg	86,30
2.9	92770	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para laje	kg	206,00
2.10	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	14,74
2.11	92873	Lançamento manual e adensamento de concreto	m3	14,74
3		<b>PAREDES</b>		
		Alvenaria 1/2 vez bloco cerâmico 9x19x19		
3.1	89168	espessura 9 cm	m2	46,48
		Alvenaria 1 vez bloco cerâmico 9x19x19 espessura		
3.2	73935/002	19 cm	m2	82,70

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmem Silvia Xisto Guimarães  
 CPF: 418.84.502-91

*(Assinatura)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 16/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

4		ESQUADRIAS		
4.1	73933/002	Porta metálica (1,60 x 2,20 m) x2	m2	7,04
4.2	73933/002	Janela telada (1,20 x 0,90 m) x8	m2	8,64
4.3	73933/002	Divisória de tela metálica	m2	8,63
5		COBERTURA		
5.1	73970/001	Estrutura de aço	kg	480,00
5.2	74088/001	Telha ondulada fibro cimento 6 mm	m2	62,69
5.3	74045/001	Cumeeira fibro cimento 6 mm	m	9,95
6		REVESTIMENTOS		
6.1	87894	Chapisco traço 1:3	m2	302,12
6.2	89173	Emboço / massa única traço 1:2:8	m2	302,12
7		PINTURAS		
7.1	88411	Selador acrílico 1 demão	m2	302,12
7.2	88495	Massa acrílica	m2	302,12
7.3	88489	Tinta acrílica 2 demãos	m2	302,12
7.4	74064/002	Pintura anticorrosiva 1 demão em elem. Serralheria	m2	61,00
7.5	73924/002	Esmalte sintético 2 demão em estrutura metálica	m2	61,00
8		PAVIMENTAÇÕES		
8.1	74115/001	Lastro de concreto traço 1:2,5:6 espessura 10 cm	m2	75,92
8.2	73922/002	Piso cimentado desempenado e= 2,5cm	m2	75,92
8.3		Meio fio da calçada		
8.3.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	5,92
8.3.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	2,96
8.3.3	5651	Forma de tábua para fundação	m2	25,90
		Forma em chapa madeira compensada		
8.3.4	92468	plastificada	m2	25,90
8.3.5	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	2,59
8.3.6	74157/004	Lançamento manual de concreto em fundação	m3	2,59
9		INSTALAÇÃO DE ALTA TENSÃO		
9.1	73976/010	Tubo de aço galvanizado 4" inclusive conexões	m	6,00
9.2	93012	Eletroduto rígido roscável PVC 4"	m	35,00
9.3	93017	Luva Eletroduto roscável PVC 4"	un	12,00
	FUA			
9.4	72259/003	Conector tipo estribo pressão para cabo de alumínio	un	4,00
	FUA			
9.5	68070/015	Para-raio 15 KV	un	3,00
9.6	73780/001	Chave fusível unipolar 15 KV	un	3,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Wang Guimarães  
 CPF: 416.664.520-91

*(Assinatura)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,  
 vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em  
 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53

Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas





**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fis 17/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

9.7	FUA 73773/005	Cruzeta tipo n 90x115x2400mm	un	2,00
9.8	FUA 72271/010	Mão francesa refroçada para poste circular	un	2,00
9.9	73781/001	Mufla unipolar 15 KV TM 2050 Externa	un	4,00
9.10	73781/001	Mufla unipolar 15 KV TP 2050 Interna	un	4,00
9.11	73781/002	Isolador pedestal 15 KV	un	18,00
9.12	72252	Cabo de cobre nú 25 mm2	m	57,80
9.13	72253	Cabo de cobre nú 35 mm2	m	16,00
9.14	68069	Haste de aterramento 5/8"x2,40 m	un	4,00
9.15	FUA 73860/023	Cabo XLPE 35 mm2 - 15KV	m	216,00
9.16	83449	Caixa de passagem 0,60x0,60xVar tampa de concreto	un	2,00
9.17	74115/001	Concreto traço 1:2,5:6 espessura 10 cm (envelopamento)	m3	2,80
9.18	FUA 72329/001	Chave seccionadora tripolar 15 KV 400 A	un	2,00
9.19	FUA 72299/001	Vergalhão de cobre nú 3/8"	m	36,00
9.20	FUA 72259/006	Terminal 3/8"	un	24,00
9.21	FUA 74130/085	Disjuntor 15 Kv 630 A 350 MVA	un	1,00
9.22	73857/005	Transformador 300 KVA trifásico 60hz 15 kv	un	1,00
10	INSTALAÇÃO DE BAIXA TENSÃO			
10.1	FUA 48401/017	Painel metálico 0,80x0,80x1,90m com barramento	un	1,00
10.2	FUA 74130/088	Dissjuntor trifásico 1200A manual	un	1,00
10.3	91928	Cabo de cobre 750 v - 4mm2 - circuitos terminais	un	42,00
10.4	72252	Cabo de cobre nú 25 mm2	m	48,00
10.5	93000	Cabo de cobre 1 kv - 240 mm2 - distribuição	un	120,40
10.6	72261	Terminal para cabo 25 mm2	un	6,00
10.7	72269	Terminal para cabo 240 mm2	un	28,00
10.8	91867	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em laje	m	12,00
10.10	91940	Caixa retangular 4"x2" PVC média	un	4,00
10.11	91953	Interruptor simples 1 módulo	un	1,00
10.12	73953/002	Luminária fluorescente 2x20 w com reator partida rápida	un	4,00
10.13	74130/002	Disjuntor padrão din monofásico	un	2,00
10.14	68069	Haste de aterramento 5/8" x 3,0 m com conector	un	15,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silva, Maria Guimarães  
 CPF: 416.464.522-9

*(Assinatura)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas







**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 18/19 do ACT nº 048/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

10.15	72554	Extintor de CO2 6 kg	un	1,00
	FUA			
10.16	73916/004	Placa de advertência Perigo Alta Tensão	un	1,00
<b>DEMOLIÇÕES</b>				
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1		FUNDAÇÕES		
1.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	186,99
1.2	72216	Demolição de concreto	m3	61,33
1.3	72216	Demolição de concreto (passarelas)	m3	6,05
2		REMOÇÃO DE ENTULHO		
2.1	85387	Remoção de entulho	m3	80,86
<b>IMPLANTAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS</b>				
ITEM		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1		IMPLANTAÇÃO DA OBRA		
1.1	73822/001	Capina e Limpeza Manual do terreno	m2	216,00
1.2	85253	Galpão aberto em canteiro de obra	m2	20,00
1.3	93210	Refeitório em canteiro de obra em madeira compensada	m2	20,00
1.4	93212	Sanitário/Vestiário em canteiro de obra em madeira compensada	m2	20,00
	FUA			
1.5	73960/002	Instalação provisória - Hidrosanitária	un	1,00
1.6	73960/001	Instalação provisória - Elétrica	un	1,00
1.7	74209/001	Placa de obra - Universidade (2,00x3,00m)	m2	6,00
1.8	74209/001	Placa de obra - Empresa (2,00x3,00m)	m2	6,00
1.9	74039/001	Cerca mourão de madeira cada 2,00m com 5 faixas	m	150,00
1.10	74220/001	arame Tapume de compensado h=2,00m	m2	280,00
2		SERVIÇOS FINAIS		
	FUA			
2.1	64530/002	Aprovações e Lincenças	un	1,00
	FUA			
2.2	21018/001	Revisão de projetos (as build)	un	24,00
2.3	9537	Limpeza final da obra	m2	2.154,60

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus  
 setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeitura do Campus Universitário  
 Arq. Carmen Silvia Xiana Guimarães  
 CPF: 416.464.522-91

*(Assinatura manuscrita)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas









**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Prefeitura do Campus Universitário – PCU**  
**Departamento de Engenharia – DE**  
**Coordenação de Fiscalização de Obras**



Fls 19/19 do ACT nº 048/2016/CFD/PCU/UFAM

<b>6. Identificação do Signatário</b>	
<b>Fiscal do Contrato</b>	
Nome	EDIVAL AREVALO DA COSTA
Cargo / Função	Engenheiro Civil
CREA	041349115-3
SIAPE	2374688
CPF	942.922.482-49
Assinatura (com carimbo)	 <div style="text-align: right;"> <small>UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS</small>  <small>Edival Arevalo da Costa</small>  <small>SIAPE: 2374688</small>  <small>edivalcosta@ufam.edu.br</small> </div>
<b>Profissional Habilitado</b>	
Nome	EDIVAL AREVALO DA COSTA
Cargo / Função	Engenheiro Civil
CREA	041349115-3
SIAPE	2374688
CPF	942.922.482-49
Assinatura (com carimbo)	 <div style="text-align: right;"> <small>UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS</small>  <small>Edival Arevalo da Costa</small>  <small>SIAPE: 2374688</small>  <small>edivalcosta@ufam.edu.br</small> </div>

A referida empresa cumpriu rigorosamente os Termos do contrato firmado e executou as obras em total conformidade aos projetos e às especificações técnicas estabelecidas, não existindo, portanto, nenhum fato que desabone sua Idoneidade Técnica.

Manaus – AM, 17 de maio de 2019.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Prefeito do Campus Universitário

Arq. Carmen Silvia Viana Guimarães  
 CPF: 416.464.522-91

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 956865/2019, emitida em 02/08/2019



Certidão nº 956865/2019  
 02/08/2019, 17:53  
 Chave de Impressão: 4A0db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/08/2019 e contém 19 folhas

