



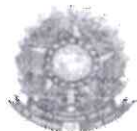
### 1.5 – Descrição dos Serviços Realizados

Plataforma Elevatória, com instalação, do tipo vertical semicabinada, com caixa enclausurada para o prédio do Centro Psicossocial – CAPS da Secretaria Municipal de Saúde – SEMSA:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS
1	Capacidade de Carga: a partir de 250Kg
2	Velocidade: aproximadamente 6 m/min
3	Tipo de Instalação: Interna (Abrigada)
4	Paradas: 2
5	Entrada/Saída: Opostas - 180 Graus
6	Desnível Vertical: 2050 (mm)
7	Acionamento: Hidráulico Oleodinâmico (Relação 2:1)
8	Operação: Motor Elétrico
9	<p><b>Enclausuramento:</b> Base do Enclausuramento 900 x 1400mm: - Malha pop 4,2mm 10 x 10 reforçada para concreto + Concreto 20Mpa) com 25 cm de profundidade.</p> <p><b>Estrutura Metálica:</b> - Metalon 50 x 50 x 2mm - Perfil em U 100mm x 3/16" - Portas em alumínio e vidro laminado 5mm com molas de fechamento automático e travas de segurança.</p> <p><b>Revestimento:</b> - Vidro laminado 5 mm</p> <p><b>Cobertura:</b> - Telhas em policarbonato</p> <p><b>Pintura:</b> - Aplicação de Zarcão - Pintura em pistola com tinta esmalte sintética na cor desejada pela administração</p>
10	<p><b>Pavimento(s) Superior(es):</b> uma Porta com altura de aproximadamente 2000 mm (desn. maior que 2,0 m) cu um Portão com altura de aproximadamente 1100 mm (desn. até 2,0 m) com Travamento Eletromecânico</p> <p><b>Pavimento(s) Inferior(es):</b> uma Porta com altura de aproximadamente 2000 mm e Travamento Eletromecânico</p>
11	<b>Botões:</b> Controle de Chamadas no interior do equipamento e nos pavimentos através de botões com acionamento por Pressão Constante
12	<b>Pintura do Equipamento:</b> Eletrostática Texturizada.
13	<b>Alimentação p/ Equip. / Frequência:</b> 220V / 60 Hz

Fis 2/3





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA N.º 003/2019

Atestamos para fins de comprovação, que a empresa SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP, CNPJ: 06.539.432/0001-51., executou dentro das normas e condições estabelecidas técnica, legal e contratualmente a obra de **CONSTRUÇÃO DE UM BICICLETÁRIO PARA 150 BICICLETAS PARA O CAMPUS DO IFAM NO MUNICÍPIO DE LÁBREA**, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas conforme as seguintes características:

### 1. Dados da obra ou serviço

- 1.1 Contrato n.º: 002/2015;
- 1.2 Pregão eletrônico n.º: 010/2014;
- 1.3 Processo n.º: 23388.000160/2013-80;
- 1.4 Contratada: SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA.;
- 1.5 CNPJ n.º: 06.539.432/0001-51;
- 1.6 Endereço da contratada: Rua Albert Sabin n.º 1, bairro Parque dez, CEP 69.059-724, Manaus-AM;
- 1.7 Contratante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Lábrea;
- 1.8 CNPJ n.º da contratante: 10.792.928/0002-90;
- 1.9 Objeto do Contrato: Obra de construção do bicicletário para 150 bicicletas no Campus Lábrea;
- 1.10 Local da realização da Obra: Rua 22 de outubro s/n – Vila Falcão, CEP 69830-000, Lábrea-AM;
- 1.11 Proprietário do Empreendimento: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Lábrea;
- 1.12 Período de Execução: 02/04/2015 à 27/05/2015;
- 1.13 Valor final do Contrato: R\$ 78.500,00.

### 2. Descrição do Objeto

Obra de construção do bicicletário para 150 bicicletas, incluso piso em concreto e barras de aço galvanizado para apoio das bicicletas.

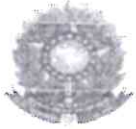


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



ATIVIDADES DESENVOLVIDAS DURANTE O CONTRATO n. 002/2015

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REF.	CÓDIGO	QUANTIDADE
01.00.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
01.00.01	MESTRE DE OBRAS	MÊS	IFAM	COMP_001	2,00
01.00.02	VIGIA	MÊS	IFAM	COMP_002	4,00
02.00.00	SERVIÇOS PRELIMINARES				
02.00.01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	SINAPI	74209/1	1,00
02.00.02	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50 M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	SINAPI	73992/1	260,40
02.00.03	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (COM RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	SINAPI	73948	260,40
02.00.04	TRANSPORTE DE INSUMOS VIA FLUVIAL MANAUS/LÁBREA	TON	IFAM	COMP_003	49,30
03.00.00	PAVIMENTAÇÃO E BICICLETÁRIO				
03.00.01	BICICLETÁRIO EM TUBO AÇO GALVANIZADO D= 2" (50MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	IFAM	COMP_004	210,15
03.00.02	LASTRO DE CONCRETO E=5 CM COM PREPARO MECÂNICO	M3	SINAPI	83332	13,02
03.00.03	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	SINAPI	5622	260,40
03.00.04	LASTRO DE AREIA MÉDIA E=20CM	M3	SINAPI	73692	52,08
03.00.05	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO TRAÇO 1:2,5:3,5 E ESPESSURA DE 5CM	M2	SINAPI	85181	260,40
04.00.00	PINTURA				
04.00.01	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (1 DEMÃO)	M2	SINAPI	6067	33,05
05.00.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
05.00.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	SINAPI	9537	260,40
05.00.02	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1 KM EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	SINAPI	72209	5,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



**3. Atividades realizadas**

Conforme planilha orçamentária anexa.

Manaus, 28 de junho de 2018

**Assinatura/Identificação do Contratante**

DN: C=BR,  
OU=DOSE/PRODIN/IFAM,  
O=IFAM, CN=Péricles Teixeira  
Veiga, E=pericles@ifam.edu.br  
Razão: Eu sou o autor deste

**Péricles Teixeira Veiga**  
**SIAPE: 1610340**

Visto:

Legislação

- Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que regula o exercício das profissões de Engenheiro, Arquiteto e Engenheiro-Agrônomo, e dá outras providências.
- Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977, que institui a "Anotação de Responsabilidade Técnica" na prestação de serviços de Engenharia, de Arquitetura e Agronomia (...) e dá outras providências.
- Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, que dispõe sobre a Anotação de Responsabilidade Técnica e o Acervo Técnico Profissional e dá outras providências.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA  
EQSW 103/104, Lote 1, MÓDULO "B", Complexo Administrativo Sudoeste, Blocos "A", "B", "C", "D" –  
BRASÍLIA-DF  
CEP: 70.670-350 - Telefone: (61) 3341-9400

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA – EPP**, CNPJ 06.539.432.0001-51, executou para o **INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE – ICMBio**, Autarquia Federal vinculada ao Ministério do Meio Ambiente – MMA, criado pela Lei nº 11.516, de 28/08/2007, com sede e foro em Brasília/DF, e jurisdição em todo Território Nacional, inscrito sob o nº 08.829.974/0002-75, dentro dos prazos e padrões estabelecidos, referente a **reforma da sede do ICMBio no município de Lábrea – AM**, localizada na Rua Luís Falcão, S/N, CEP: 69.830-000, Contrato nº 087/2010 de 27/07/2010, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **WALLACE NEWTON NEVES DE SOUZA**, CREA-AM 12765-D, conforme as características a seguir:

Local do serviço: NGI Lábrea, Rua Luis Falcão- Lábrea AM			
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
OBRA: Reforma da sede do ICMBio			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	<b>DEMOLIÇÕES RETIRADAS E REMOÇÕES</b>		
1.1	Retirada do telhamento	m <sup>2</sup>	86,00
1.2	Retirada da estrutura da cobertura	m <sup>2</sup>	46,00
1.3	Retirada do forro	m <sup>2</sup>	90,00
1.4	Retirada de entarugamento do forro	m <sup>2</sup>	90,00
1.5	Retirada de esquadria de madeira		26,00
1.6	Retirada de material hidro-sanitário	v.b	1,00
1.7	Retirada de material hidráulico	v.b	1,00
1.8	Demolições de instalações elétrica	v.b	1,00
1.9	Demolições, retirada e remoção de reboco paulista	m <sup>2</sup>	68,00
1.10	Demolições e retirada de pintura	m <sup>2</sup>	512,00
1.11	Limpeza provisória	v.b	1,00
2	<b>COBERTURA</b>		
2.1	Fornecimento e execução de estrutura de cobertura.	m <sup>2</sup>	46,00



3	<b>TELHAMENTO</b>		
3.1	Fornecimento e execução de telhas de alumínio	m <sup>2</sup>	86,00
4	<b>FORRO</b>		
4.1	Fornecimento e execução da estrutura do forro (entarrugamento) a cada 0,50m	m <sup>2</sup>	52,00
4.2	Fornecimento e execução de forro em pvc	m <sup>2</sup>	90,00
5	<b>INSTALAÇÕES</b>		
5.1	<b>Elétrica</b>		
5.1.1	Quadro de distribuição 12 circuitos	und	1,00
5.1.2	Caixa para medição trifásica	und	1,00
5.1.3	Dijuntor trifásico 100 amp	und	1,00
5.1.4	Cabo 2,5mm preto	m	76,00
5.1.5	Cabo 2,5mm vermelho	m	75,00
5.1.6	Dijuntor bifásico 32 amp	und	2,00
5.1.7	Tomada 2p+t	und	10,00
5.1.8	Interruptor de 1 tecla	und	10,00
5.1.9	Interruptor de 2 teclas	und	2,00
5.1.10	Luminária 2x40 Comercial completa	und	2,00
5.1.11	Fita isolante 3M ou Tigre	m	50,00
5.2	<b>Hidráulica</b>		
5.2.1	Assentamento de tubos de PVC 1/2"	m	30,00
5.2.2	Assentamento de tubo de PVC 1"	m	25,00
5.2.3	União PVC soldável 60mm	und	1,00
5.2.4	Bucha de redução longa 32x25	und	1,00
5.2.5	Joelho PVC L/Re/Bucha de latão 20mmx1/2	und	6,00
5.2.6	Joelho PVC L/Re/Bucha de latão 25mmx1/2	und	6,00
5.2.7	Colocação de joelho de PVC 1"	und	2,00
5.2.8	Colocação de joelho de PVC 1/2"	und	6,00
5.2.9	Colocação de tes de PVC 1/2"	und	4,00
5.2.10	Colocação de tes de PVC 1"	und	3,00
5.2.11	Caixa sifonada	und	2,00
5.2.12	Junção PVC 1"	und	2,00
5.2.13	Curva PVC 1"	und	3,00
5.2.14	Luva PVC 1"	und	6,00
5.2.15	Curva PVC 1/2"	und	10,00
5.2.16	Luva PVC 1/2"	und	6,00
5.3	<b>Hidro-Sanitária</b>		
5.3.1	Assentamento de tubos p/ esg. PVC 100mm	m	15,00
5.3.2	CAIXA sifonada de PVC rígido, 150 x 185 x 75 mm	Pt	2,00
5.3.3	Colocação de joelho p/esg. PVC 100mm	und	2,00
5.3.4	Colocação de junção p/esg. PVC 50mm	und	1,00
5.4	<b>Esgoto sanitário com limpeza de fossa</b>	v.b	1,00



5.5	Instalações de aparelhos de refrigeração e limpeza dos existentes	unidade	4,00
6	<b>REVESTIMENTO</b>		
6.1	Reboco paulista	m <sup>2</sup>	68,00
7	<b>PINTURA</b>		
7.1	Aparelhamento em parede com selador acrílico 2 demãos	m <sup>2</sup>	782,00
7.2	Pintura acrílica em parede interna e externa com 2 demãos	m <sup>2</sup>	782,00
8	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
8.1	Limpeza complementar	v.b	1,05

Brasília/DF, 26 de agosto de 2014.

Coordenador de Administração  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO BRASIL/ICMBio  
Port. nº 282 de 09/09/2013



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE  
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA  
EQSW 103/104 - Lote 1, MÓDULO "B", Complexo Administrativo Sudoeste, Blocos "A", "C" e  
"D" - Brasília/DF CEP: 70670-350 Telefone: (61) 3341-9400 - Fax: (61) 3341-9480

Ofício nº 174/2014 – SECON/COADM/CGATI/DIPLAN/ICMBio

Brasília, 26 de agosto de 2014.

A Sua Senhoria o Senhor  
**SAID TAVARES LIBÓRIO**  
Representante da **SGRH SERV. DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS  
CONSTRUÇÕES E COM. DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA – EPP.**  
Rua Rio Branco nº 707  
Bairro São Raimundo  
Manaus/AM  
CEP: 69.027-034

**Assunto:** Encaminhamento de Atestado de Capacidade Técnica

Prezado Senhor,

Em atendimento a Vossa solicitação, encaminho Atestado de Capacidade Técnica, referente a prestação de serviços objeto do **Contrato nº 87/2010**.

Atenciosamente,



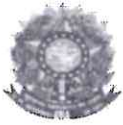
## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que o profissional Hallhiton Maciel Geber, CREA nº 0404627420AM, como responsável técnico, prestou ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas os serviços abaixo relacionados, com execução concluída de 100% do Contrato, cuja obra teve as seguintes características:

### 1. Dados da obra ou serviço

- 1.1 Contrato n.º: **01/2020 – IFAM/CAMPUS MANAUS DISTRITO INDUSTRIAL;**
- 1.2 Processo n.º: **23443.024974/2019-93;**
- 1.3 Contratada: **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP;**
- 1.4 CNPJ da contratada n.º: **06.539.432/0001-51;**
- 1.5 Contratante: **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Manaus Distrito Industrial;**
- 1.6 CNPJ da contratante n.º: **10.792.928/0006-14;**
- 1.7 Objeto do Contrato: **Reforma e Ampliação do Estacionamento do IFAM/CMDI, conforme o Edital e seus Anexos e Proposta da CONTRATADA, que passam a integrar este Instrumento como se nele transcrito estivesse;**
- 1.8 Local da realização da Obra ou serviço: **Avenida Governador Danilo de Matos Areosa, S/N, Distrito Industrial, Manaus/AM;**
- 1.9 Período de Execução: **de 03/02/2020 até 12/06/2020;**
- 1.10 Valor final do Contrato: **R\$ 347.665,46.**

### 2. Descrição das Atividades desenvolvidas



2.1 Reforma e ampliação do Estacionamento do IFAM/CMDI incluindo, entre os principais serviços, a limpeza do terreno, compactação, corte e aterro, escavação, alvenaria, revestimentos, execução de pavimento em bloco sextavado, assentamento de guia e meio-fio, instalação de drenagem pluvial, estrutura de concreto armado, entre outros.

### 3. Responsável Técnico / Subcontratadas

#### 3.1 Responsável Técnico da Obra

3.1.1 Nome do Responsável Técnico: **Hallhiton Maciel Geber;**

3.1.2 Título Profissional: **Engenheiro Civil;**

3.1.3 RNP Nº: **0404627420;**

3.1.4 ART N.º de registro no CREA/AM: **AM20200201403.**

Manaus, 11 de agosto de 2020.

**NIVALDO RODRIGUES E SILVA:14248298287**  
Assinado de forma digital por  
NIVALDO RODRIGUES E  
SILVA:14248298287  
Dados: 2020.08.11 08:47:39 -04'00'

**Nivaldo Rodrigues e Silva – CPF: 142.482.982-87**  
**Contratante / Diretor Geral**

*Camila de Menezes Ramos*

**Camila de Menezes Ramos – CPF: 015.775.692-02**  
**Engenheira Civil - CREA N.º 26712/AM**

#### Legislação

**Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966**, que regula o exercício das profissões de Engenheiro, Arquiteto e Engenheiro-Agrônomo, e dá outras providências.

**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**, que institui a "Anotação de Responsabilidade Técnica" na prestação de serviços de Engenharia, de Arquitetura e Agronomia (...) e dá outras providências.

**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**, que dispõe sobre a Anotação de Responsabilidade Técnica e o Acervo Técnico Profissional e dá outras providências.

Observação: 1 - Na planilha em anexo, estão inseridas as quantidades de serviços executados e as porcentagens sobre a quantidade inicial, onde 100% é a execução integral do serviço e 0% ou "célula vazia" é onde o serviço foi suprimido.



**DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

**EMPRESA: SGRH SERVIÇOS LTDA**

**LOCAL: Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT.	EXECUÇÃO
			FINAL	
<b>01.</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>			
01.01.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	216,00	100,00%
01.02.	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	432,00	100,00%
<b>02.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
02.01	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS	m <sup>2</sup>	4,80	100,00%
02.02	TAPUME/CERCAMENTO ALTURA 1,20m TELA PLASTICA FACHADEIRA	m	266,00	100,00%
02.03	TOPOGRAFIA-NIVELAMENTO DE SOLO COM PIQUETES	m <sup>2</sup>	3.977,76	100,00%
02.04	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m <sup>3</sup>	12,48	100,00%
<b>03.</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>			
03.01	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m <sup>2</sup>	4.053,23	100,00%
03.02	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m <sup>3</sup>	695,55	100,00%
03.03	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m <sup>3</sup>	695,55	100,00%
03.04	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m <sup>3</sup>	122,47	100,00%
03.05	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	238,26	100,00%
<b>04.</b>	<b>ALVENARIAS E REVESTIMENTOS</b>			
04.01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>3</sup>	1,08	100,00%
04.02	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	41,19	100,00%
04.03	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	89,20	100,00%



**DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

**EMPRESA: SGRH SERVIÇOS LTDA**

**LOCAL: Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT.	EXECUÇÃO
			FINAL	
04.04	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	89,20	100,00%
<b>05.</b>	<b>PISOS</b>			
05.01	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m <sup>2</sup>	43,80	100,00%
05.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=3 CM	m <sup>2</sup>	43,80	100,00%
05.03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	2.678,39	100,00%
<b>06.</b>	<b>PINTURAS</b>			
06.01	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m <sup>2</sup>	57,70	100,00%
06.02	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	-	
06.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	-	
<b>07.</b>	<b>ÁGUAS PLUVIAIS</b>			
07.01	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	m <sup>2</sup>	208,66	100,00%
07.02	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2,21	100,00%
07.03	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	89,08	100,00%
07.04	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,10	100,00%
07.05	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	51,88	100,00%
07.06	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	384,29	100,00%



DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI

EMPRESA: SGRH SERVIÇOS LTDA

LOCAL: Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT. FINAL	EXECUÇÃO
07.07	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	203,24	100,00%
07.08	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	UN	3,00	100,00%
07.09	SUORTE PARA CALHA DE 100MM EM FERRO GALVANIZADO, PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	66,00	100,00%
<b>08.</b>	<b>ESTRUTURAS DE CONCRETO P/ DRENAGEM</b>			
08.01	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1,00	100,00%
08.02	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m <sup>3</sup>	0,30	100,00%
08.03	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	m <sup>3</sup>	0,18	100,00%
08.04	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	4,66	100,00%
08.05	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M <sup>2</sup> , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	15,18	100,00%
08.06	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40,20	100,00%
08.07	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,60	100,00%



**DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

**EMPRESA: SGRH SERVIÇOS LTDA**

**LOCAL: Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT.	EXECUÇÃO
			FINAL	
08.08	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	149,40	100,00%
08.09	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	20,70	100,00%
08.10	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,94	100,00%
08.11	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	1,95	100,00%
08.12	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	95,19	100,00%
<b>09.</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>			
09.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	130,93	100,00%
09.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	392,79	100,00%
09.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	189,00	100,00%
09.04	POSTE AÇO CONICO 7,0m 2 PETALAS COM LUMIÁRIA E LÂMPADA DE LED, DE 100 W	UND	4,00	100,00%
09.05	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	12,00	100,00%
09.06	RETIRADA POSTE CIRCULAR CONCRETO 9m,SEM REMOCAO	UND	2,00	100,00%
09.07	HASTE ATERRAMENTO ACO SAE 1020 REVESTIDA COBRE 5/8"x2,4m	UND	7,00	100,00%
09.08	BRACO PARA POSTE CURVO COM LUMINÁRIA DE LED	UND	4,00	100,00%
<b>10.</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>			
10.01	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	m	30,00	100,00%
<b>11.</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>			
11.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m <sup>2</sup>	3.977,76	100,00%
	<b>TOTAL</b>			<b>100,00%</b>

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Manaus, 24 de agosto de 2012.

**Dados da Obra/Serviço:** Obra de Uso Comercial com 02 (dois) Pavimentos.  
**Endereço:** Avenida João Valério, s/nº Conjunto Vieiralves - Nossa Senhora das Graças.

**Início da Obra:** 13/12/2011.

**Término da Obra:** 14/07/2012.

**Dados do Contratante:** Sérgio de Oliveira Pedrosa.

**Endereço:** Avenida João Valério, s/nº Conjunto Vieiralves - Nossa Senhora das Graças.

**CPF:** 136.997.762-04

**Dados do Representante do Contratante:** Ana Paulina Gonçalves dos Reis

**Título Profissional:** Engenheira Civil.

**RNP:** 040428962-2

**Registro no Crea:** 7996-D.

**CPF:** 417.142.452-68

**Dados da Contratada:** S G R H SERV. DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONST. LTDA

**Endereço:** Avenida Japurá, 919 – Praça 14 de Janeiro.

**CNPJ:** 06.539.432/0001-51

**Dados do Responsável Técnico:** Hallhiton Maciel Geber.

**Título Profissional:** Engenheiro Civil.

**RNP:** 040462742-0

**Registro no Crea:** 8017-D.

Atestamos para os devidos fins que a empresa **SGRH SERV. DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONST. LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, sediada à Rua Japurá, 919 – Praça 14 de Janeiro. Tendo como responsável técnico **HALLHITON MACIEL GEBER** engenheiro civil RNP nº 040462742-0, Crea-Am 8017-D, prestou os serviços de construção civil de uma Obra de Uso Comercial com 02 (dois) Pavimentos e área construída de 456,00m<sup>2</sup>, ART nº 003215/2011, no período de 13/12/2012 à 14/07/2012. Onde todos os serviços executados estão listados em planilhas de serviços abaixo relacionadas:

S A H



PLANILHA DE SERVIÇOS

Cliete: SÉRGIO DE OLIVEIRA PEDROSA Data: DEZEMBRO/2011

Obra: CONSTRUÇÃO DE UM ESTABELECIMENTO DE USO COMERCIAL COM 02 PAVIMENTOS  
 Endereço: Av. João Valério, s/nº Conjunto Vieiraives - Nossa Senhora das Graças - Manaus/Amazonas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
<b>1.0</b>	<b>DESPESAS GERAIS</b>				<b>R\$ 118.860,00</b>
1.1	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica	vb	1,00	1.500,00	1.500,00
1.2	Ferramentas	vb	1,00	2.500,00	2.500,00
1.3	Equipamentos Leves	vb	1,00	3.500,00	3.500,00
1.4	Montagem e Desmontagem de andaimes (06 meses)	m²	20,00	90,00	1.800,00
1.5	EPI'S - Equipamentos de Proteção Individual	vb	1,00	5.000,00	5.000,00
1.6	Vale Transporte	vb	1,00	9.600,00	9.600,00
1.7	Alimentação (café e almoço)	vb	1,00	15.360,00	15.360,00
1.8	Mestre de obra	vb	1,00	35.000,00	35.000,00
1.9	Almoxarife	vb	1,00	20.000,00	20.000,00
1.10	Téc em Seg. do Trabalho	vb	1,00	20.000,00	20.000,00
1.11	Mat de expediente	vb	1,00	300,00	300,00
1.12	Combustíveis	vb	1,00	2.500,00	2.500,00
1.13	Seguro da Obra	vb	1,00	1.800,00	1.800,00
<b>2.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$ 2.679,00</b>
2.1	Locação da Obra	m²	456,00	2,55	1.162,80
2.2	Tapume de chapa de madeira compensada (6mm)	m²	30,00	40,14	1.204,20
2.3	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado	m²	2,00	156,00	312,00
<b>3.0</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>				<b>R\$ 5.096,51</b>
3.1	Ligação provisória de energia elétrica	vb	1,00	654,00	654,00
3.2	Ligação provisória de água	vb	1,00	567,00	567,00
3.3	Instalação do barracão de obra	m²	18,00	215,31	3.875,51
<b>4.0</b>	<b>TRABALHOS EM TERRA</b>				<b>R\$ 3.999,87</b>
4.1	Escavação manual de valas em terra compacta prof. 2m < H <= 3,00m	m³	54,00	55,02	2.970,86
4.2	Reaterro apiloado (manual) de vala com deslocamento de material em camadas de 20 cm	m³	38,00	27,08	1.029,00
<b>5.0</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>				<b>R\$ 16.362,90</b>
5.1	Forma tábuas de madeira 3m p/peças em concreto armado, reaprov. 2X, Incl mont/desm de escoramento	m²	44,80	34,93	1.564,91
5.2	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, acabamento sarrafeado, preparo mecânico	m³	2,69	670,37	1.803,30
5.3	Armação (Fornecimento, corte, dobra e colocação) aço CA-50, diam. 6,3 mm (1/4) à 12,5 mm (1/2)	KG	480,00	7,70	3.694,08

SAH



5.4	Concreto estrutural Fck=20MPa, Virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m <sup>2</sup>	13,44	594,95	
5.5	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame e muros, duas demãos	m <sup>2</sup>	225,00	5,80	1.304,55
<b>6.0</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				<b>R\$ 89.823,22</b>
6.1	Forma madeira compensado resinada 12mm p/ estrutura reaprov. 2x - corte/ montagem/ escoramento/desforma	m <sup>2</sup>	67,43	98,59	6.648,06
6.2	Armação (Fornecimento, corte, dobra e colocação) aço CA-50, diâm. 6,3 mm (1/4) à 12,5 mm (1/2)	KG	967,00	7,70	7.442,03
6.3	Laje pré-moldada de e=12cm	m <sup>2</sup>	450,00	127,40	57.330,00
6.4	Concreto estrutural Fck=20MPa, Virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m <sup>2</sup>	25,89	594,95	15.403,13
6.5	Confeção de escada metálica com corrimão	vb	1,00	3.000,00	3.000,00
<b>7.0</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>R\$ 39.949,65</b>
7.1	Avenaria em tijolo cerâmico furado 10 x 20 x 20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8	m <sup>2</sup>	450,00	67,98	30.589,65
7.2	Paredes divisorias em gesso acartonado	m <sup>2</sup>	120,00	78,00	9.360,00
<b>8.0</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>R\$ 84.146,96</b>
8.1	Confeção de estrutura metálica para cobertura	m <sup>2</sup>	235,00	327,74	77.019,61
8.2	Colocação de telhas trapezoidal aço zincado esp = 0,5mm	m <sup>2</sup>	164,00	31,94	5.238,32
8.3	Colocação de calha em chapa de aço galvanizado n.24, desenvolvimento de 40cm	m	23,00	41,18	947,23
8.4	Condutor de tubo PVC de 100mm e Conexões	m	20,80	45,28	941,80
<b>9.0</b>	<b>FORRO</b>				<b>R\$ 15.511,67</b>
9.1	Colocação de forro em gesso acartonado liso	m <sup>2</sup>	435,00	35,66	15.511,67
<b>10.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>R\$ 44.416,56</b>
10.1	Porta de madeira compensada revestida com fônica 02 faces	m <sup>2</sup>	10,08	279,31	2.815,39
10.2	Divisória frontal de vidro temperado do tipo blindex	m <sup>2</sup>	60,00	585,00	35.100,00
10.3	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, perfil série 25, com guarnições	m <sup>2</sup>	5,04	657,90	3.315,84
10.4	Janela de vidro temperado do tipo blindex	m <sup>2</sup>	6,6	294,59	1.944,31
10.5	Basculante de alumínio 80 x 60cm - Série 25	m <sup>2</sup>	3,2	387,82	1.241,01
<b>11.0</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>R\$ 30.463,55</b>
11.1	Instalação de placa de acrílico p/ identificação 25 x 8cm e = 4 mm	Unid	10,00	80,02	800,15
11.2	Colocação de extintor de incêndio	Unid	4,00	240,50	962,00
11.3	Instalação de ar condicionado do tipo split de 24000 BTU'S	Unid	4,00	6.366,10	25.464,40

SAH



11.4	Instalação de ar condicionado do tipo split de 12000 BTU'S	Unid	2,00	1.618,50	3.237,00
12.0	<b>REVESTIMENTO</b>				<b>R\$ 38.790,79</b>
12.1	Colocação de Porcelanato 50 x 50cm fixado com argamassa colante e rejuntamento com quartzolite	m <sup>2</sup>	428,00	30,80	13.181,12
12.2	Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), esp 0,5cm, preparo manual	m <sup>2</sup>	852,00	4,33	3.688,31
12.3	Emboço traço 1:2:6 (cimento, cal e areia), esp 2,0cm, preparo manual	m <sup>2</sup>	807,00	23,80	19.209,02
12.4	Colocação de Cerâmica esmaltada em paredes 1A, PEI-4, 40 x 40cm, padrão médio, fixada com argamassa colante e rejuntamento com quartzolite	m <sup>2</sup>	98,00	27,68	2.712,35
13.0	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>R\$ 3.890,50</b>
13.1	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, acabamento sarrafeado, preparo mecânico	m <sup>2</sup>	0,21	670,90	140,89
13.2	Regularização do piso/base argamassa traço 1:3 (cimento e areia), esp 3,0cm, preparo manual	m <sup>2</sup>	10,45	19,49	203,64
13.3	Execução de calçada em concreto não estrutural, com uso de seixo rolado, preparo mecânico e esp de 7cm	m <sup>2</sup>	10,45	46,49	485,80
13.4	Colocação de Cerâmica anti-derrapante 1A, PEI-5, 40 x 40cm, padrão médio, fixada com argamassa colante e rejuntamento com quartzolite	m <sup>2</sup>	10,45	27,68	289,22
13.5	Piso anti derrapante de alta resistência espessura de 8cm, parte frontal da obra	m <sup>2</sup>	50,00	55,42	2.770,95
14.0	<b>APARELHOS E METAIS</b>				<b>R\$ 7.897,51</b>
14.1	Soleiras de Granito 25 X 3CM	m	12,35	109,51	1.352,47
14.2	Peltoril de Granito L = 25CM ESP = 3CM, Polido	m	6,00	81,20	487,19
14.3	Cabide de louça branca simples tipo gancho	unid	4,00	7,16	28,65
14.4	Bancada de Granito com 02 cubas de aço inoxidável (2,10 X 0,60m)	unid	1,00	2.375,79	2.375,79
14.5	Papeleira de aço inoxidável	unid	2,00	16,29	32,58
14.6	Saboneteira em vidro com suporte em aço inoxidável para sabão líquido	unid	2,00	17,00	34,01
14.7	Papeleira Cromada	unid	2,00	25,44	50,88
14.8	Tanque de Fibra de 3000 litros, inclusive Instalação	unid	1,00	177,65	177,65
14.9	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - padrão médio	unid	4,00	305,50	1.222,00
14.10	Bancada de granito com 01 cuba de louça (1,20 X 0,60m)	unid	2,00	1.068,15	2.136,29
15.0	<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 42.735,84</b>
15.1	Aparelhamento em esquadria de ferrov ou estrutura metálica	m <sup>2</sup>	33,00	12,43	410,12
15.2	Aparelhamento em paredes e tetos com selador acrílico	m <sup>2</sup>	1.144,00	6,46	7.391,38

S A H



15.3	Aplicação de massa acrílica e PVA p/ paredes exterior e interior	m²	1.144,00	19,98	
15.4	Pintura latex acrílica externas e internas, com duas demãos	m²	1.144,00	10,56	12.076,08
16.0	<b>INSTALAÇÕES</b>				<b>R\$ 36.210,00</b>
16.1	Instalações Elétricas	vb	1,00	19.500,00	19.500,00
16.2	Instalações Hidrossanitárias	vb	1,00	3.900,00	3.900,00
16.3	Instalações Hidráulicas	vb	1,00	3.250,00	3.250,00
16.4	Instalação de Combate a Incêndio	vb	1,00	2.560,00	2.560,00
16.5	Instalação Telefônica	vb	1,00	1.800,00	1.800,00
16.6	Instalação de SPDA	vb	1,00	5.200,00	5.200,00
17.0	<b>LIMPEZA</b>				<b>R\$ 5.287,36</b>
17.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	456,00	2,31	1.053,36
17.2	LIMPEZA PERMANENTE COM REMOÇÃO DE ENTULHO	vb	1,00	4.234,00	4.234,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 586.121,87</b>

Informamos ainda que os serviços foram executados dentro dos padrões de qualidade e prazos determinados, nada havendo que desabone sua conduta.

Por ser verdade, este documento segue assinado por Sérgio de Oliveira Pedrosa (Proprietário do estabelecimento Comercial).

*Sérgio de Oliveira Pedrosa*

**Sérgio de Oliveira Pedrosa**  
CPF.: 136.997.762-04

*Ana Paulina Gonçalves dos Reis*

**Ana Paulina Gonçalves dos Reis**  
Engenheira Civil  
Crea-Am 7996-D



*Halliton Maçiel Geber*

**Halliton Maçiel Geber**  
Engenheiro Civil  
Crea-Am 8017-D

*Ofício*

**SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ/AM**  
Reconheço a dou fe por semelhança a firma de:  
HALLITON MACIEL GEBER  
Selo: ANO4280-01 - Data: 12/01/2012 14:14:14 Loc: 046  
ESCREVENTE: MICHELLE GUIMARÃES DE OLIVEIRA  
FUNETJ: 024 FUNDPAM: 012  
Cód. de verificação: 632E-8C2A-8123-10E6 - www.selo.am.com.br



Processo: 50013.000347/2019-08

### DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO CONTRATO EM ANDAMENTO

Declaramos, para os devidos fins, a requerimento da empresa **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP**, com sede à Rua 5 de Setembro nº 240 - São Raimundo - CEP: 69027-010, Manaus/AM, inscrita no CNPJ nº 06.539.432/0001-51 conforme informações constantes no processo nº 50013.000124/2018-51; que o mesmo possui com o Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT contrato celebrado vigente para a execução de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta Administração Hidroviária e na Unidade Local de Humaitá/AM, compreendendo o fornecimento de mão de obra, todo o material e consumo e insumos necessários e adequados a execução dos serviços, no Estado do Amazonas, por meio do Contrato nº AH-924/2018-00, com as seguintes características:

Edital:	Pregão, na forma eletrônica, nº 0259/1827/2018 DNIT
Nº do Contrato:	AH-000924/2018-00, celebrado em 30/11/2018
Objeto:	Contratação de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta Administração Hidroviária e na unidade local de Humaitá/AM, compreendendo o fornecimento de mão de obra, todo o material e consumo e insumos necessários e adequados a execução dos serviços
Prazo Contratual:	04/12/2018 a 29/11/2019
Valor Inicial do Contrato:	R\$ 294.998,61 (duzentos e noventa e quatro mil, novecentos e noventa e oito reais e sessenta e um centavos)
Percentual Contratual Realizado:	Serviços executados e medidos: 77,09% dos serviços contratados
Processo de Origem:	50013.000124/2018-51

#### DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

A realização dos serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta Administração Hidroviária e na unidade local de Humaitá/AM, compreendendo o fornecimento de mão de obra, todo o material e consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços, as duas localidades situadas no Estado do Amazonas, estão em andamento com fundamento na Lei nº 10.520/02, a Lei Complementar nº 123/06, os Decretos nº 5.450/05 e 6.204/07, a IN 02 SLE/MP, de 11 de outubro de 2010, e, subsidiariamente, as Leis nº 8.666/93 e 9.784/99, o Decreto 3.555/00, alterado pelos Decretos 3.693/00 e 3.784/01.

Os serviços estão de acordo com as normas do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT e da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, assim como atendem às exigências, condições e especificações, expressas no Edital do Pregão, na forma eletrônica, nº 0259/1827/2018 DNIT, constante do processo nº 50013.000124/2018-51 e seus Anexos.

As atividades executadas, até o momento, de acordo com as informações do fiscal do contrato, são as discriminadas, a seguir:



Fase/Item	Descrição dos Serviços	UN.	Qtd. de Contrato	Qtd. Acumulada	Porcentagem %
1	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INTERNAS E EXTERNAS</b>				
1.1	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 3/4"	pg	50,00	40,00	
1.2	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 1"	pg	50,00	35,00	
1.3	Caixa de luz/tomada 4x2	unid	30,00	15,00	
1.4	Caixa de luz/tomada 4x4	unid	30,00	10,00	33%
1.5	Disjutor Bipolar 20A	pg	20,00	8,00	40%
1.6	Disjutor Bipolar 32A	pg	20,00	8,00	40%
1.7	Disjutor Bipolar 40A	pg	20,00	8,00	40%
1.8	Disjutor monofásico 10A	pg	20,00	0,00	0%
1.9	Disjutor monofásico 15A	pg	20,00	0,00	0%
1.10	Disjutor monofásico 20A	pg	20,00	0,00	0%
1.11	Disjutor monofásico 25A	pg	20,00	4,00	20%
1.12	Disjutor monofásico 30A	pg	20,00	0,00	0%
1.13	Disjutor monofásico 40A	pg	10,00	0,00	0%
1.14	Disjutor trifásico 100A	pg	10,00	0,00	0%
1.15	Eletroduto flexível plano em PEAD, cor preta e laranja, diâmetro 32 mm	m	200,00	100,00	50%
1.16	Eletrodutos d = 1" - fornecimento e assentamento	m	80,00	42,50	53%
1.17	Eletrodutos d = 3/4" - fornecimento e assentamento	m	80,00	55,00	69%
1.18	Cabo de cobre isolamento termoplástico 2,5 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	290,00	97%
1.19	Cabo de cobre isolamento termoplástico 4,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	200,00	67%
1.20	Cabo de cobre isolamento termoplástico 6,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	100,00	33%
1.21	Cabo de cobre isolamento termoplástico 10,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	0,00	0%
1.22	Cabo de cobre isolamento termoplástico 25,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	100,00	0,00	0%
1.23	Cabo de cobre isolamento termoplástico 50,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	100,00	20,00	20%
1.24	Cabo de cobre isolamento termoplástico 95,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	100,00	10,00	10%
1.25	Poste metálico com luminária simples tipo globo - fornecimento e instalação	unid	3,00	1,00	33%
1.26	Poste metálico, com luminária dupla tipo globo - fornecimento e instalação	unid	3,00	2,00	67%
1.27	Ponto de tomada 100 W, inclusive rasgos na alvenaria, eletrodutos, caixas e fiação	unid	30,00	23,00	77%
1.28	Ponto de luz em teto, inclusive rasgos na alvenaria, eletrodutos, caixas e fiação	unid	30,00	23,00	77%
1.29	Instalação de luminária fluorescente completa com 2 lâmpadas de 40W	unid	10,00	8,00	80%
1.30	Instalação de luminária fluorescente completa com 2 lâmpadas de 20W	unid	10,00	9,00	90%
1.31	Ponto de interruptor simples, inclusive rasgos na alvenaria, eletrodutos, caixas e fiação	unid	20,00	10,00	50%
1.32	Quadro de distribuição para 18 disjuntores	unid	3,00	3,00	100%
1.33	Quadro de distribuição com barramento trifásico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 30 disjuntores DIN, 100 A	unid	5,00	2,00	40%
1.34	Refletor redondo em alumínio anodizado para lâmpada vapor de mercúrio/sódio, corpo em alumínio com pintura epoxi, para lâmpada e-27 de 300 W, com suporte redondo e alça regulável para fixação	unid	10,00	6,00	60%
1.35	Refletor para lâmpada de 250 W	unid	10,00	8,00	80%
1.36	Reator para lâmpada 20W x 127V (2 lâmpadas)	unid	20,00	0,00	0%
1.37	Reator para lâmpada 40W x 127V (2 lâmpadas)	unid	20,00	0,00	0%
1.38	Interruptor 1 seção simples de embutir	pg	30,00	4,00	13%
1.39	Interruptor 2 seção simples de embutir	pg	30,00	7,00	23%
1.40	Interruptor 3 seção simples de embutir	pg	30,00	0,00	0%
1.41	Lâmpada vapor de mercúrio 250 W	unid	20,00	10,00	50%
1.42	Lâmpada mista 250 W/220 V boca E40	unid	20,00	6,00	30%
1.43	Lâmpada fluorescente de 20W	unid	100,00	80,00	80%
1.44	Lâmpada fluorescente de 40W	unid	50,00	40,00	80%
1.45	Lâmpada eletrônica espiral compacta 25 W, branca, 6000 H, 6400 K, 127 V/25W/12V	unid	100,00	65,00	65%
1.46	Tomada de 10A	unid	30,00	22,00	73%
1.47	Tomada de 20A	unid	30,00	20,00	67%
1.48	Placa cega 4x2	unid	20,00	13,00	65%
1.49	instalação de SPDA	unid	1,00	0,70	70%
1.50	Manutenção da subestação abaxadora	unid	1,00	0,70	70%



2 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
2.1	Ponto hidráulico, inclusive rasgos na alvenaria, tubulação e conexões	unid.	20,00	5,00	25%
2.2	Ponto de esgoto primário (d= 100 mm), inclusive fornecimento e instalação de tubulação e conexões	unid.	20,00	12,00	60%
2.3	Ponto de esgoto secundário (d= 75 mm), inclusive fornecimento e instalação de tubulação e conexões	unid.	20,00	0,00	0%
2.4	Ponto de esgoto secundário (d= 50 mm), inclusive fornecimento e instalação de tubulação e conexões	unid.	20,00	7,00	35%
2.5	Tubo PVC D= 20 mm - água fria	m	60,00	18,00	30%
2.6	Tubo PVC D= 25 mm - água fria	m	60,00	0,00	0%
2.7	Tubo PVC D= 32 mm - água fria	m	60,00	6,00	10%
2.8	Tubo PVC D= 40 mm - água fria	m	60,00	24,00	40%
2.9	Tubulação de PVC para esgoto d= 40 mm	m	18,00	6,00	33%
2.10	Tubulação de PVC para esgoto d= 50 mm	m	60,00	24,00	40%
2.11	Tubulação de PVC para esgoto d= 75 mm	m	60,00	24,00	40%
2.12	Tubulação de PVC para esgoto d= 100 mm	m	60,00	42,00	70%
2.13	Tubo de esgoto em PVC com D= 150 mm e juntas soldadas	m	60,00	60,00	100%
2.14	Limpeza de Fossa séptica	unid.	2,00	1,00	50%
3 - REDE DE COMBATE À INCÊNDIO					
3.1	Extintor PQS ABC 6kg	unid.	4,00	0,00	0%
3.2	Extintor PQS ABC 10kg	unid.	4,00	0,00	0%
3.3	Regularização junto ao Corpo de Bombeiros	unid.	1,00	0,00	0%
4 - PAVIMENTAÇÃO					
4.1	Serviços de Pavimentação				
4.1.1	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo-seixo-areia (40%-30%-30%)	m³	20,00	15,00	80%
4.1.2	Bloco de concreto intertravado, e = 6 cm, tipostockholm, sobre camada de areia	m²	20,00	16,00	80%
4.1.3	Meio-fio de concreto - MFC 01 AC/BC	m	20,00	16,00	80%
4.1.4	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 01 AC/BC	m	20,00	16,00	80%
4.2	Reparos em concreto armado				
4.2.1	Forma em compensado plastificado 12 mm (utilização 5 x)	m²	100,00	9,00	9%
4.2.2	Desforma	m²	100,00	90,00	90%
4.2.3	Concreto estrutural fck= 30 MPa - preparo e lançamento	m³	10,00	9,00	90%
4.2.4	Armação em tela soldada Q-138 (10 cm x 10 cm - 4,2 mm x 4,2 mm)	kg	700,00	685,00	98%
4.3	Pavimentação predial				
4.3.1	Cerâmica 20 x 20 cm fixada com argamassa colante	m²	100,00	100,00	100%
4.3.2	Rejuntamento de piso cerâmico com cimento branco	m²	80,00	80,00	100%
4.3.3	Calçada em concreto desarmado, e= 7 cm	m²	120,00	120,00	100%
5 - PAREDES E REVESTIMENTO					
5.1	Chapisco cimento e areia 1:3	m²	100,00	97,15	97%
5.2	Reboco com acabamento liso em parede no traço 1:3	m²	200,00	195,00	98%
5.3	Alvenaria de tijolos cerâmicos 10 x 20 x 20 esp. 10 cm com arço	m²	200,00	195,00	98%
5.4	Azulejo branco 15 x 15 cm, fixado com argamassa colante, juntas a prumo, rejunte com cimento branco	m²	150,00	145,00	97%
6 - PINTURA					
6.1	Pintura acrílica com massa em duas demãos - paredes e teto	m²	2.500,00	2.480,00	99%
6.2	Pintura esmalte com massa em duas demãos - esquadrias madeira	m²	100,00	90,00	90%
6.3	Pintura esmalte com fundo zarcão - esquadrias metálicas	m²	350,00	335,00	96%
7 - APARELHOS E METAIS					
7.1	Vaso sanitário branco com caixa acoplada, inclusive acessórios	unid.	4,00	2,00	50%
7.2	Mictório individual com sifão cromado	unid.	2,00	1,00	50%
7.3	Cuba em louça de embutir	unid.	4,00	1,00	25%
7.4	Cuba em aço inox nº1 com válvula, sifão e engate	unid.	1,00	1,00	100%
7.5	Tomeira para lavatório longa, cromada com engate flex	unid.	10,00	7,00	70%
7.6	Tomeira tipo jardim cromada de 3/4" para tanque	unid.	5,00	4,00	80%
7.7	Tomeira longa cromada de 3/4" para pia de cozinha	unid.	10,00	7,00	70%
7.8	Sifão plástico extensível universal, tipo copo	unid.	5,00	3,00	60%
7.9	Caixa sifonada em PVC 100x100x50 cm cor branca	unid.	5,00	5,00	100%



7.10	Assento de bacia sanitária	unid.	10,00	7,00	
7.11	Porta toalha metal	unid.	5,00	4,00	
7.12	Saboneteira em vidro com suporte em aço inox para sabão líquido	unid.	5,00	4,00	
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				
<b>8.1</b>	<b>Alumínio e Vidro Temperado</b>				
8.1.1	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, serie 25	m <sup>2</sup>	7,98	5,04	63%
8.1.2	Vidro temperado verde 6 mm	m <sup>2</sup>	14,00	6,68	48%
8.1.3	Vidro temperado verde 8 mm	m <sup>2</sup>	28,00	26,00	93%
8.1.4	Película de inaufilme	m <sup>2</sup>	45,00	38,00	86%
<b>8.2</b>	<b>Madeira</b>				
8.2.1	Porta lisa em madeira - 70 x 210 cm	unid.	3,00	3,00	100%
8.2.2	Porta lisa em madeira - 80 x 210 cm	unid.	3,00	3,00	100%
8.2.3	Porta lisa em madeira - 90 x 210 cm	unid.	3,00	3,00	100%
8.2.4	Porta de madeira para sanitários 60 x 210 cm	unid.	3,00	2,00	67%
8.2.5	Divisória colmeia cega com montante e rodapé de alumínio anodizado simples	m <sup>2</sup>	10,00	7,00	70%
8.2.6	Fechadura de cilindro e dobradiças para porta externa com 01 folha	cj	10,00	8,00	80%
8.2.7	Fechadura e dobradiças para porta de banheiro	cj	10,00	8,00	80%
<b>9</b>	<b>COBERTURA</b>				
9.1	Estrutura metálica para cobertura	m <sup>2</sup>	200,00	200,00	100%
9.2	Telha cerâmica tipo plan	m <sup>2</sup>	50,00	45,00	90%
9.3	Telha zincada ondulada galvanizada	m <sup>2</sup>	200,00	200,00	100%
9.4	Fôrro de PVC fixado na estrutura da cobertura	m <sup>2</sup>	20,00	20,00	100%
9.5	Fôrro de gesso acartonado fixado na estrutura da cobertura	m <sup>2</sup>	120,00	120,00	100%
9.6	Manta fria de 10 x 15 m	m	70,00	70,00	100%
<b>10</b>	<b>PAISAGISMO</b>				
10.1	Dracena-Malaia	unid.	10,00	8,00	80%
10.2	Alamandra Amarela	unid.	10,00	5,00	50%
10.3	Aninga-Açu	unid.	15,00	10,00	67%
10.4	Asistácia	unid.	20,00	13,00	65%
10.5	Ixora Anã	unid.	50,00	30,00	60%
10.6	Limpeza do terreno	m <sup>2</sup>	1.000,00	960,00	96%
<b>11</b>	<b>DIVERSOS</b>				
11.1	Caixa de ferramentas I (Kit de chaves de fenda e philips; Kit de chaves torx; estojo plástico c/ 10 peças; Kit de Chave Allen - diversos tamanhos; kit de chaves combinadas c/ 10 peças; Kit de chaves de boca com catraca c/ 20 peças; Kit de chaves "L" c/ 10 peças; Kit de brocas de média resistência (madeira) c/ 10 peças; Kit de brocas de alta resistência (concreto, pedras e cerâmica) de videa c/ 10 peças; Kit de brocas de alta resistência para ferro) c/ 10 peças; Silver Taps; Fita dupla face; Durepoxi; Super bonder; Fita isolante; Fita veda (resca); Tesoura; Pregos de diversos tamanhos; Parafusos e buchas de diversos tamanhos)	unid.	1,00	1,00	100%

## RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Profissional	Modalidade Profissional	Registro Profissional	Número da ART
Meirian Teles Maia Duarte Praia	Engenheira Civil	CREA/AM RNP nº 0404574807	AM20190176465

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

Declaramos que, do escopo do Contrato nº AH-000924/2018-00, cujo objeto é a prestação de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta Administração Hidroviária e na unidade local de Humaitá/AM, compreendendo o fornecimento de mão de obra, todo o material e consumo e insumos necessários e adequados a execução dos serviços, constantes no processo nº 50013.000124/2018-51, a empresa SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP executou, até a presente data, 77,09% dos serviços contratados.

Declaramos, ainda, que as atividades realizadas, até o momento, estão de acordo com o escopo previsto e com as determinações da legislação em vigor.

(Documento Assinado Eletronicamente)  
Luciano Moreira de Sousa Filho  
Coordenador-Geral da AHMOC/DNIT  
Engenheiro Civil CREA 060135933-1 DCE  
CPF 102.801.973/49



Documento assinado eletronicamente por Luciano Moreira de Sousa Filho, Coordenador-Geral de Administração Hidroviária, em 07/08/2019, às 18:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador 3778349 e o código CRC A9796B87.



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM  
ATESTADO**  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-AM**

**Nº 923273/2015**

**Emissão: 19/01/2016**

**Validade: Indefinida**

**Chave: Ca30dDdzB9A65zZacd37**

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



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: MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA

Registro: 040457480-7

CPF: 161.386.352-72

Endereço: RUA PROFESSOR JOAO LEDA, 19, COLONIA OLIVEIRA MACHADO, MANAUS, AM, 69074030

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

Data de Registro: 10/11/1992

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHARIA CIVIL

Atribuição: ART.7, COMB.COM O ART.25 E PAR.UNICO DA RES.218/73 CONFEA

**TECNÓLOGO**

TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL

Atribuição: ARTS.3 E 4 RES.313/86

TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL

Atribuição: ARTS.3 E 4 DA RESOLUCAO 313/86 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.

- Signatário: Sr. ANTÔNIO TIMÓTEO PRINTES DA SILVA, CPF.: 130.024.062-87

**ART(s)**

67682015, AM20150034283

Certidão nº 923273/2015

20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37



**ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA**

A Fundação Universidade do Amazonas - FUA, através da Divisão de Projetos e Fiscalização de Obras da Prefeitura do Campus Universitário da UFAM, atesta para os devidos fins, que a empresa SGRH Serviços de Gestão de Recursos Humanos e Construções LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, responsável técnica MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA, registro profissional Eng. Civil, CREA/ AM 4765-D, com sede à Av. Albert Sabin, nº 624, quadra G, Conj. Shangrilá IV, Parque Dez de novembro, executou satisfatoriamente os serviços de REFORMA E ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE DO BLOCO 02 DA FACULDADE DE DIREITO E ACESSO AO ESTACIONAMENTO DO SETOR NORTE DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO – UFAM, conforme discriminação a seguir:

- 01.0) NATUREZA: INSTITUCIONAL
- 02.0) LOCAL: Av. Rodrigo Otávio, 6200 – Setor Norte, Campus Universitário, Coroadó, Manaus-AM.
- 03.0) ÁREA CONSTRUÍDA: 1.341,00 m<sup>2</sup>
- 04.0) RESPONSÁVEL TÉCNICO UFAM (ATESTADO): Eng. Civil Jerônimo Wallage Araújo Morais – SIAPE: 1680476, CREA/AM 12300-D
- 05.0) PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (cento e vinte) dias.
- 06.0) DATA DE INÍCIO: 13 de outubro de 2014.
- 07.0) VALOR DA OBRA: R\$ 199.000,00 (cento e noventa e nove mil reais)
- 08.0) TERMO ADITIVO (VALOR): R\$ 13.929,97 (treze mil, novecentos e vinte e nove reais e noventa e sete centavos), com prorrogação do prazo de execução de 30 (trinta) dias.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



*Jerônimo W. Araújo Morais*  
 Engenheiro Civil  
 CREA/AM 12300-D

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
 Antônio Tímoteo Farias da Silva

PROVISO EM EXERCÍCIO  
 SIAPE Nº 1758274  
 CPF 130.024.062-87

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroadó, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Certidão nº 923273/2015  
 20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas



### SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA : REFORMAS E ADAPTAÇÕES - ACESSIBILIDADE  
ORÇAMENTO : DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, RETIRADAS E INSTALAÇÕES  
CONTRATO : 041/ 2014 - FUA  
CONTRATADA : SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA. EPP  
LOCAL : BLOCO 02 / FD - SETOR NORTE CAMPUS MANAUS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
	1	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>				
	1.1	BARRAÇÃO DE OBRA	M2	20,00	170,88	3.417,60
	1.2	PLACA DE OBRA	M2	10,00	223,29	2.232,90
	1.3	SANITÁRIO PARA OPERÁRIOS	UNI	1,00	2.129,79	2.129,79
		<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 7.780,29</b>
	2	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
	2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	8.104,15	32.416,60
	2.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,50	110,28	275,70
	2.3	RETIRADA CUIDADOSA DE LADRILHO E ARGAM DE ASSENT	M2	75,00	9,86	739,50
	2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO	M3	1,50	29,87	44,81
	2.5	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO	M2	75,00	9,86	739,50
	2.6	ESCAVAÇÃO MANUAL	M3	3,00	24,85	74,55
	2.7	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M3	8,00	12,74	101,92
	2.8	CARGA MANUAL DE TERRA	M3	4,00	11,50	46,00
	2.9	TRANSP. DE ENTULHO DIST. 30KM	M3xKM	360,00	4,80	1.728,00
	2.10	REGULARIZ DE PISO ESP 2CM	M2	278,00	15,40	4.281,20
	2.11	CONCRETO 15MPA PREP MEC	M3	1,00	468,50	468,50
	2.12	ARM FERRO CA50 P/1,00m3 CONCR	UNI	1,00	510,88	510,88
	2.13	FORMA/DESF EM TÁBUAS	M2	8,00	51,01	408,08
	2.14	LADRILHO HIDR 20x20 COM ASSENT	M2	20,00	57,50	1.150,00
	2.15	DIVISÓRIA EM CONCRETO ALT 1.60	M2	3,20	188,60	603,52
	2.16	PINTURA VERNIZ 3 DEM	M2	75,00	10,90	817,50
	2.17	PINTURA ACR 3 DEM	M2	120,00	10,20	1.224,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 - Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br



Certidão nº 923273/2015  
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZac437

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



2.18	ELETROD PVC RIG ROSC 1 1/2"	M	15,00	16,86	252,90
2.19	CABO DE COBRE ISOLADO 6MM	M	45,00	4,20	189,00
2.20	TOMADA DE EMBUTIR	UNI	8,00	15,02	120,16
2.21	TUBO ÁGUA PVC 32MM+CONEX+INST	M	12,00	15,33	183,96
2.22	TUBO ESGOTO 50MM+CONEX+INST	M	12,00	20,29	243,48
2.23	TUBO ESGOTO 100MM+CONEX+INST	M	12,00	31,60	379,20
2.24	REBOCO EM TETO ARGAMASSA	M2	10,00	16,49	164,90
2.25	REBOCO PARA PAREDES	M2	20,00	9,47	189,40
2.26	AZULEJO 15X15 1ª	M2	40,00	35,08	1.403,20
2.27	PISO CERAM PEI 4 ANTIDERR	M2	8,00	37,13	297,04
<b>TOTAL</b>					<b>RS 49.053,50</b>
<b>3 ESTACIONAMENTO ADAPTADO</b>					
3.1	PINTURA EPOXI (DEMARCAÇÃO PISO)	M2	15,00	26,82	402,30
3.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO (CADEIRANTE)	M2	1,00	223,29	223,29
<b>TOTAL</b>					<b>RS 625,59</b>
<b>4 SINALIZAÇÃO TÁTIL DE PISO</b>					
4.1	PISO TÁTIL BORRACHA 7mm ARGAM ÁREA EXTERNA (DIRECIONAL)	M2	60,00	116,87	7.012,20
4.2	PISO TÁTIL BORRACHA 7mm ARGAM ÁREA EXTERNA (ALERTA)	M2	15,00	116,55	1.748,25
4.3	ASSENT. PISO TÁTIL BARR (COLA)	M2	75,00	10,10	757,50
<b>TOTAL</b>					<b>RS 9.517,95</b>
<b>5 SINALIZAÇÃO VISUAL/TÁTIL PORTAS/CORRIMÃO</b>					
5.1	PLACA TÁTIL/RELEVO DIVERSA	PÇS	20,00	99,27	1.985,40
5.2	PLACA TÁTIL PARA CORRIMÃO	PÇS	8,00	32,32	258,56
5.3	SINALIZADOR DE DEGRAUS	PÇS	76,00	4,60	349,60
5.4	ANEL TEXT SINALIZ DE CORRIMÃO	PÇS	8,00	31,75	254,00
5.5	MAPA TÁTIL ACRÍLICO 45x48cm	PÇS	2,00	1.950,55	3.901,10
5.6	PLACA PICTOGRAMA PVC	UNI	30,00	21,29	638,70
<b>TOTAL</b>					<b>RS 7.387,36</b>



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016





<b>6 EQUIPAMENTOS</b>						
6.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA C/ENCLAUSURAMENTO VIDRO LAMIN	UNI	1,00	93.206,75		93.206,75
6.2	ALARME EMERG SEM FIO BANHEIRO	UNI	4,00	1.100,10		4.400,40
6.3	BEBEDOURO ACESS P/ 113 PESSOAS	UNI	2,00	2.200,00		4.400,00
<b>TOTAL</b>						<b>102.007,15</b>
<b>7 DIVERSOS</b>						
7.1	VASO SANIT PPD P510 FORN E INST	UNI	4,00	330,02		1.320,08
7.2	ASSENTO VASO SANIT FORN E INST	UNI	4,00	144,50		578,00
7.3	PORTA EM MADEIRA E VENEZIANA 1.20x2,10	UNI	4,00	1.112,55		4.450,20
7.4	PORTA EM COMP PARA WC LAMIN.	UNI	4,00	211,66		846,64
7.5	PERFIL CANT ALUM 1X1"	M	43,20	17,59		759,89
7.6	FECHAD DE EMB EXTERNA ACAB SUP	UNI	4,00	210,41		841,64
7.7	FECHAD DE EMB INT WC ACAB SUP	UNI	4,00	179,50		718,00
7.8	TORNEIRA PARA LAVATORIO BANCADA	UNI	6,00	31,13		186,78
7.9	BANCADA DE MARM BRANCO E=3 L=60	M	10,30	409,22		4.214,97
7.10	PORTA SABONETE	UNI	4,00	20,10		80,40
7.11	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA 80CM	UNI	20,00	180,50		3.610,00
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 17.606,59</b>
<b>8 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						
8.1	LIMPEZA DE ÁREAS INTERNAS	M2	120,00	4,34		520,80
8.2	LIMPEZA DE ÁREAS EXTERNAS	M2	580,00	4,34		2.517,20
8.3	PLANTIO DE ARBUSTO 1m	UNI	15,00	138,50		2.077,50
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 5.115,50</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>199.000,00</b>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



### SERVIÇOS EXECUTADOS – TERMO ADITIVO

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: [pcu@ufam.edu.br](mailto:pcu@ufam.edu.br)

Página 4 de 6



Certidão nº 923273/2015  
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas