



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE  
Avenida Antônio da Rocha Viana, n. 1.389 - Bairro Isaura Parente - CEP 69918-308 - Rio Branco - AC - <http://www.tre-ac.gov.br>

**PROCESSO** : 0001034-98.2017.6.24.8000  
**INTERESSADO** : SEÇÃO DE OBRAS E MANUTENÇÃO DOS IMÓVEIS  
**ASSUNTO** : Atestado de Capacidade Técnica - Contrato TRE/AC n. 19/2017

**Atestado nº 0221687 / 2018 - PRESI/DG/SAO/COSEG/SOMI**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atesto e declaro para os devidos fins, que o **Engenheiro Civil Esdras Águila Gama de Sousa, CREA 10049 D/AC**, através da empresa **EXECUTIVA SERVIÇOS COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI - EPP**, com sede à Rua Domingos Lopes, nº 20, bairro Raimundo Chaar, no município de Brasília-Acre, devidamente inscrita no CNPJ nº 01.878.439/0001-84, executou para esta empresa os serviços discriminados abaixo, conforme **ART nº AC20170026343**.

**OBJETO:** PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE TABLADO DE MADEIRA E CARPETE NO PISO DO PLENÁRIO DA SEDE PROVISÓRIA DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE, EM RIO BRANCO, COMO TAMBÉM PARA A EXECUÇÃO DE ADEQUAÇÕES QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS NO CABEAMENTO DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO DO PLENÁRIO, EM VIRTUDE DESSE SERVIÇO NO PISO

**CONTRATANTE:** TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE, CNPJ Nº 05.910.542/0001-41.

**CONTRATADO:** EXECUTIVA SERVIÇOS COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI EPP

**CONTRATO Nº:** 19/2017

**PERÍODO DO CONTRATO:** Início em 18/09/2017 e conclusão em 18/11/2017.

**ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO:** Av. Antônio da Rocha Viana, n.º 1.389, Bosque, CEP - 69900-526, cidade de Rio Branco/Acre

**VALOR DA OBRA:** R\$ 25.063,45 (vinte e cinco mil, sessenta e três reais e quarenta e cinco centavos)

Item	Especificação dos Serviços	Quant.	Unid.
1	CANTEIRO DE OBRAS		
1.1	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO DE OBRA	2,00	UN
2	PISOS		
2.1	TABLADO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, ESPESSURA 2,5CM, ESTRUTURADO EM PECAS DE MADEIRA 6X8" A CADA 40CM	48,38	m²
2.2	PISO EM CARPETE DE POLIPROPILENO, ESPESSURA TOTAL 6,0MM, APLICACAO COMERCIAL, TRAFEGO MEDIO, COR MARRON CLARO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	106,30	m²
3	ADEQUACOES DO CABEAMENTO		
3.1	DESINSTALACAO E REINSTALACAO DE MEDUSA E CABEAMENTO DE SONORIZACAO	1,00	UN
3.2	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE ACO (50X100MM), INCLUSIVE CONEXOES E SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	6,50	M

3.3	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1,00	UN
3.4	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 60 X 60 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1,00	UN
4	SERVICOS COMPLEMENTARES		
4.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	102,62	m <sup>2</sup>

Carlos Venicius Ferreira Ribeiro  
Diretor Geral TRE/AC  
CPF 216.100.022-53

Cícera Ferreira Dias Magalhães  
Engenheira Civil CREA/AC 8.532D  
Seção de Obras e Manutenção de Imóveis  
TRE/AC



Documento assinado eletronicamente por **CÍCERA FERREIRA DIAS, Chefe de Seção**, em 20/07/2018, às 11:35, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS VENÍCIUS FERREIRA RIBEIRO, Diretor Geral**, em 23/07/2018, às 14:38, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.tre-ac.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.tre-ac.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0221687** e o código CRC **1D59EC5D**.



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto e declaro para os devidos fins, que o **Engenheiro Civil Esdras Águila Gama de Sousa**, CREA 10049 D/AC, através da empresa **EXECUTIVA SERVIÇOS COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI EPP**, com sede à Rua Domingos Lopes, n.º 20, Raimundo Char, município de Brasiléia – Acre, CNPJ n.º 01.878.439/0001-84, Insc. Est. n.º 01.006.694/001-70, executou para este Instituto, inscrito sob o CNPJ n.º 10.752.249/0001-07, com sede à Avenida Getúlio Vargas, n.º 1213, Bairro Bosque, CEP: 69.900-466, município de Rio Branco – Acre, os serviços discriminados abaixo, conforme **ART n.º AC20180032770**:

**OBJETO: Execução da obra de ampliação da unidade penitenciária de regime fechado n 02 (Antônio Amaro), situada no município de Rio Branco/AC, para construção de 1 (um) bloco de vivência coletiva, totalizando 156 (cento e cinquenta e seis) novas vagas e 3 (três) guaritas.**

**CONTRATANTE: Instituto de Administração Penitenciária do Estado do Acre – IAPEN/AC**

**CONTRATADO: Executiva Serviços Comércio Importação e Exportação Eireli Epp**

CNPJ N.º: 01.878.439/0001-84.

CONTRATO N.º: 092/2017

VIGÊNCIA DO CONTRATO: 04/12/2018 A 04/09/2018

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO: Estrada do Barro Vermelho Km 03, Distrito Industrial.



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

VALOR DA OBRA: R\$ 2.537.158,04 (Dois milhões, quinhentos e trinta e sete mil, cento e cinquenta e oito reais e quatro centavos)

Item	Especificação dos Serviços	Quant.	Unid.
1	ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA		
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	100,00
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS		
1.2.1	EMISSÃO DE LICENÇA PARA CONSTRUÇÃO, REFORMA OU DEMOLIÇÃO	UND	1,00
1.2.2	VISTORIA DE CONCLUSÃO DE OBRA - HABITE-SE	UND	1,00
1.2.3	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UND	2,00
1.2.4	ALVARÁ DE LICENCIAMENTO	UND	1,00
1.3	SEGURANÇA NO TRABALHO		
1.3.1	LTCAT (Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho) - 50 Trabalhadores	UND	1,00
1.3.2	PCMAT (Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho) - 50 Trabalhadores	UND	1,00
1.3.3	PCMSO (Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional) - 50 Trabalhadores	UND	1,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m <sup>2</sup>	2.902,24
2.2	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m <sup>3</sup>	546,75
2.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	2.717,93
2.4	RETIRADA DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	m <sup>2</sup>	31,25
2.5	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	m <sup>2</sup>	31,25
2.6	DEMOLIÇÃO DE TELHAS	m <sup>2</sup>	78,75
2.7	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA PARA TELHAS	m <sup>2</sup>	78,75



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

2.8	DEMOLICAO DE ESTRUTURA METALICA SEM REMOCAO	m <sup>2</sup>	12,50
2.9	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m <sup>2</sup>	10,33
3	CANTEIRO DE OBRAS		
3.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	12,00
3.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m <sup>2</sup>	841,48
3.3	TAPUME DE TELHA DE AÇO ZINCADO TRAPEZOIDAL APROVEITAMENTO 2X REF 74220/001	m <sup>2</sup>	964,08
3.4	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	m <sup>2</sup>	24,00
3.5	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	m <sup>2</sup>	24,00
3.6	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	m <sup>2</sup>	24,00
3.7	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	m <sup>2</sup>	60,00
3.8	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 02/2016	m <sup>2</sup>	61,80
3.9	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	m <sup>2</sup>	20,00
3.10	EXECUÇÃO DE AMBULATÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	m <sup>2</sup>	20,00
4	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO		
4.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO		
4.1.1	ESTRUTURA DO PRÉDIO		
4.1.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	m <sup>3</sup>	162,53
4.1.1.2	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO	m <sup>2</sup>	115,58



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF 07 2016		
4.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.776,99
4.1.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	3.729,66
4.1.1.5	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	3.712,68
4.1.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	460,40
4.1.1.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	52,80
4.1.1.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 P	KG	207,80
4.1.1.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 P	KG	1.668,00
4.1.1.10	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 P	KG	492,50
4.1.1.11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 P	KG	132,40
4.1.1.12	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m <sup>2</sup>	154,68
4.1.1.13	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	m <sup>3</sup>	34,06



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	BETONEIRA 600 L. AF_07/2016		
4.1.1.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m <sup>3</sup>	34,06
4.1.1.15	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	124,32
4.1.1.16	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA A BASE D'AGUA	m <sup>2</sup>	351,30
4.1.1.17	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	815,60
4.1.1.18	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	926,44
4.1.1.19	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 RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	361,55
4.1.1.20	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	143,76
4.1.1.21	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m <sup>3</sup>	143,76
4.1.1.22	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m <sup>3</sup>	43,39
4.1.1.23	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m <sup>3</sup>	43,39
4.1.1.24	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	37,00
4.1.1.25	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m <sup>3</sup>	1.373,89
4.1.2	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO DOS		



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	BELICHES		
4.1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	m <sup>3</sup>	68,45
4.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF 07 2016	m <sup>2</sup>	50,70
4.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.320,00
4.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	2.134,00
4.1.2.5	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	1.372,00
4.1.2.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 P	KG	312,76
4.1.2.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 P	KG	2.780,88
4.1.2.8	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m <sup>2</sup>	78,00
4.1.2.9	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	12,00
4.1.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	12,00
4.1.2.11	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	m <sup>3</sup>	55,85
4.1.2.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m <sup>2</sup>	294,00
4.1.2.13	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA,	m <sup>2</sup>	614,00





**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015		
4.1.2.14	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 RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m <sup>2</sup>	292,00
4.1.2.15	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	96,32
4.1.2.16	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	96,32
4.1.2.17	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	20,00
4.1.2.18	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m <sup>3</sup>	160,00
4.2	PAREDES/PAINÉIS		
4.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	575,89
4.2.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m <sup>2</sup>	169,53
4.2.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA)< PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM - REF 73935/2	m <sup>2</sup>	1.262,95
4.2.4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m <sup>2</sup>	138,77
4.2.5	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	45,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

4.2.6	PLATAFORMA MADEIRA P/ ANDAIME TUBULAR APROVEITAMENTO 20 VEZES	m <sup>2</sup>	22,50
4.2.7	TAPADEIRA EM TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL, FIXADAS EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA LIVRE 3,8M, FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO	M	95,20
4.2.8	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	70,50
4.3	COBERTURA		
4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m <sup>3</sup>	5,76
4.3.2	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m <sup>2</sup>	9,60
4.3.3	ARMAÇAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	2,88
4.3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	2,88
4.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m <sup>3</sup>	2,88
4.3.6	TRELIÇA EM PERFUL "U" CHA AÇO DOBRADA, E=3,04MM, H =20 CM, ABAS 5CM (4,47 KG/M) - REVESTIDO COM CHAPA 14	M	26,00
4.3.7	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	40,00
4.3.8	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	80,00
4.3.9	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	1.047,96
4.3.10	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	1.047,96



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

4.3.11	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 06/2016	M	90,59
4.3.12	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m <sup>2</sup>	209,68
4.3.13	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 06/2016	m <sup>2</sup>	106,28
4.3.14	FECHAMENTO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM - REF 74244/1	m <sup>2</sup>	209,68
4.3.15	RUFO EM CONCRETO ARMADO 30 CM X 8 CM - REF 6087	M	138,16
4.3.16	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA A BASE D'AGUA	m <sup>2</sup>	28,80
4.3.17	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	UN	26,00
4.4	DRENAGEM PLUVIAL		
4.4.1	CANAleta EM ALVENARIA COM TIJOLO 1/2 VEZ, DIMENSÕES 30X15CM (LxA), COM IMPERMEABILIZANTE NA ARGAMASSA - REF 83688 03/2016	M	15,25
4.4.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 06/2016	M	16,35
4.4.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS	UND	1,00
4.4.4	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	4,00
4.4.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	5,51



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE - IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

4.4.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	62,18
4.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO		
4.5.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	88,00
4.5.2	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00
4.5.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	129,00
4.5.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00
4.5.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	48,00
4.5.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00
4.5.7	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	2.994,80
4.5.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	5.110,00
4.5.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	170,00
4.5.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	820,00
4.5.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.176,00
4.5.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10	UN	28,00

Página 10 de 32



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015		
4.5.13	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	34,00
4.5.14	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00
4.5.15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00
4.5.16	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00
4.5.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
4.5.18	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	9,00
4.5.19	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	25,00
4.5.20	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	5,00
4.5.21	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
4.5.22	REFLETOR LED 100W, FORNECIDO E INSTALADO	UND	2,00
4.5.23	LUMINÁRIA TARTARUGA COM LÂMPADA LED BULBO 10W	UND	35,00
4.5.24	PLAFON E-27 COM LÂMPADA LED 6W - REF 74041/2	UND	22,00
4.5.25	PLAFON E-27 COM LÂMPADA LED 10W - REF 74041/2	UND	2,00
4.5.26	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 2X20W	UND	34,00
4.5.27	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X10CM, FORNECIDO E INSTALADO	UND	2,00
4.5.28	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO,	UN	1,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	FORNECIMENTO E INSTALACAO		
4.5.29	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4.5.30	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	3,00
4.5.31	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	800,00
4.5.32	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20,00
4.5.33	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	250,00
4.5.34	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	160,00
4.5.35	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	50,00
4.5.36	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	2,00
4.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
4.6.1	Louças/Acessórios		
4.6.1.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	2,00
4.6.1.2	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4.6.1.3	CHUVEIRO PVC SIMPLES 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	
4.6.1.4	LAVATÓRIO PVC BRANCO SUSPENSO, 36 X 28 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA PLÁSTICA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF 86943	UND	24,00
4.6.1.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO	UND	22,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - INCLUSO CAIXA DE DESCARGA COMPLETA E ENVELOPAMENTO EM CONCRETO 15 MPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 95470		
4.6.1.6	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	UN	1,00
4.6.1.7	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	UN	1,00
4.6.1.8	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	UN	1,00
4.6.1.9	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	UN	1,00
4.6.1.10	BARRA DE APOIO INOX RETA 80 CM	UND	5,00
4.6.2	Instalações de água fria		
4.6.2.1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	20,00
4.6.2.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	44,00
4.6.2.3	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,00
4.6.2.4	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	21,00
4.6.2.5	TUBO SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M	366,22
4.6.2.6	TUBO SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M	70,02
4.6.2.7	TUBO SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M	95,28
4.6.2.8	TUBO SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M	195,18
4.6.2.9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	M	198,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016		
4.6.3	INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO		
4.6.3.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	23,00
4.6.3.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	22,00
4.6.3.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	21,00
4.6.3.4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	69,67
4.6.3.5	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,72
4.6.3.6	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 100 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA.	M	54,57
4.6.3.7	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	54,57
4.6.3.8	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	166,86
4.7	REVESTIMENTO DE PAREDES		
4.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	3.801,63
4.7.2	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>	3.135,73
4.7.3	BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA	m <sup>2</sup>	971,90





**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	NAO PENEIRADA), INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA		
4.7.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M <sup>2</sup> A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	15,48
4.8	PISOS		
4.8.1	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m <sup>3</sup>	712,77
4.8.2	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	4,20
4.8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	4,20
4.8.4	PISO EM CONCRETO USINADO 25 MPA, ESPESSURA 7 CM, INCLUSO SELANTE ELÁSTICO A BASE DE POLIURETANO - REF 68325	m <sup>2</sup>	753,83
4.8.5	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m <sup>2</sup>	756,03
4.8.6	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	M	778,29
4.8.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	16,30
4.8.8	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m <sup>2</sup>	753,83
4.9	ESQUADRIAS		
4.9.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	7,86
4.9.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3 CM, ITENS	UND	1,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 91337		
4.9.3	GRADE DE FERRO 3,00 M X 1,00 M EM BARRA DE AÇO LISA 3/4" COM CHUMBADORES E REQUADRO EM BARRA CHATA 1 X 1/4"	UND	20,00
4.9.4	PORTA DE CELA EM GRADE DE FERRO 0,80 X 2,10 M EM BARRA DE AÇO LISA 3/4" COM CHUMBADORES EM CHAPA 3/8" COM PINO 3/4" E REQUADRO EM BARRA CHATA 3/16"	UND	20,00
4.9.5	GRADE METÁLICA EM BARRA DE AÇO LISA 1/4" COM CHUMBADORES E REQUADRO EM BARRA CHATA 1 X 1/4"	m <sup>2</sup>	64,73
4.9.6	GRADE METÁLICA EM BARRA DE AÇO LISA 3/4" COM CHUMBADORES E REQUADRO EM BARRA CHATA 1 X 1/4" COM CHAPA ACRÍLICA	m <sup>2</sup>	19,81
4.9.7	GRADE METÁLICA EM BARRA DE AÇO LISA 1/2" C/12 COM CHUMBADORES E REQUADRO EM BARRA CHATA 1 X 1/4"	m <sup>2</sup>	17,63
4.9.8	GRADE METÁLICA EM BARRA DE AÇO LISA 1/2" C/8 COM CHUMBADORES E REQUADRO EM BARRA CHATA 1 X 1/4"	m <sup>2</sup>	6,72
4.9.9	PORTA DE CORRER - ABERTURA AÉREA DE FERRO 1,00 X 2,10 M EM BARRA DE AÇO LISA 1/2" COM CHUMBADORES EM BARRA CHATA 1 X 1/4" , MARCO, BATENTE, E TRILHO INFERIOR EM CANTONEIRA 3X3X1/4"	UND	5,00
4.9.10	PORTA DE ABRIR, 0,90 X 2,10 M EM GRADE DE BARRA DE AÇO 1/2" REVESTIDA DOS DOIS LADOS COM CHAPA 2,25 MM E VISOR EM ACRÍLICO 4MM	UND	1,00
4.9.11	PORTA DE ABRIR, 0,90 X 2,10 M EM GRADE DE BARRA DE AÇO 3/4" REVESTIDA DOS DOIS LADOS COM CHAPA 2,25 MM	UND	2,00
4.9.12	PORTA DE CORRER COM PARTE FIXA EM GRADE DE FERRO 2,40 M X 2,20 M EM BARRA DE AÇO LISA 3/4" COM CHUMBADORES EM BARRA CHATA 1 X 1/4" , MARCO, BATENTE E TRILHO INFERIOR EM CANTONEIRA 3X3X1/4"	UND	4,00
4.9.13	FERROLHO COM TRANCA EM BARRA LISA 3/4", PINO 3/4", CHAPA DE AÇO 3/8", SOLDADO	UND	50,00
4.9.14	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA.	m <sup>2</sup>	0,48



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	AF 07/2016		
4.9.15	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m <sup>2</sup>	5,90
4.9.16	PELÍCULA FUMÊ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m <sup>2</sup>	16,75
4.10	REVESTIMENTO DE TETOS		
4.10.1	FORRO DE RÉGUAS DE PVC FIXO EM ESTRUTURA METÁLICA - REF 73986/001	m <sup>2</sup>	247,58
4.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	m <sup>2</sup>	14,40
4.11	PINTURA		
4.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	3.512,35
4.11.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	3.512,35
4.11.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	3.512,35
4.11.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	326,40
4.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	326,40
4.11.6	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m <sup>2</sup>	61,86
4.11.7	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER ( AR-COMPRIMIDO).	m <sup>2</sup>	643,55
4.11.8	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m <sup>2</sup>	826,72
4.11.9	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m <sup>2</sup>	833,86
4.11.10	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m <sup>2</sup>	778,26
4.11.11	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	360,56
4.12	PASSARELA		
4.12.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	m <sup>3</sup>	0,86



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

4.12.2	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m <sup>2</sup>	2,88
4.12.3	ARMAÇAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,43
4.12.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	0,43
4.12.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	0,43
4.12.6	TRELIÇA EM PERFUL "U" CHA AÇO DOBRADA, E=3,04MM, H =20 CM, ABAS 5CM (4,47 KG/M) - REVESTIDO COM CHAPA 14	M	440,85
4.12.7	GRADE METÁLICA EM BARRA DE AÇO LISA 1/2" C/12 COM CHUMBADORES E REQUADRO EM BARRA CHATA 1 X1/4"	m <sup>2</sup>	168,68
4.12.8	ASSOALHO METÁLICO EM CHAPA DE AÇO XADREZ PARA PISOS, E=1/4", FIXADO COM REBITES	m <sup>2</sup>	84,15
4.12.9	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER ( AR-COMPRI-MIDO).	m <sup>2</sup>	933,59
4.12.10	ESCADA METÁLICA COM 1M DE LARGURA, DEGRAUS 0,30M EM CHAPA ANTIDERRAPANTE, COM ESPELHO EM CHAPA LISA, ESTRUTURA EM TERÇA CHAPA 14 E GUARDA CORPO EM TUBO MECÂNICO DE 1 1/4"	M	2,25
4.13	COMBATE À INCÊNDIO E PÂNICO		
4.13.1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00
4.13.2	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 CR	UND	56,00
4.14	SONORIZAÇÃO		
4.14.1	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	38,00
4.14.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00
4.14.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	110,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	AF 12/2015		
4.14.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	8,00
4.14.5	CAIXA DE SOM ACÚSTICA 55W 80HMS PAR PRETA CXP 40 - REF 83367	UND	8,00
4.14.6	MESA DE SOM COM 04 CANAIS E UM MICROFONE	UND	1,00
4.14.7	CABO POLARIZADO BICOLOR #2X2,5MM2	M	110,00
4.15	CFTV E SENSORES DE PRESENÇA		
4.15.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00
4.15.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00
4.15.3	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,00
4.15.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA GALV. 15X15X10CM COM TAMPA - REF 95801	UND	9,00
4.15.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	55,00
4.15.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00
4.15.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00
4.15.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00
4.15.9	CABO DE COBRE P/ LÓGICA UTP CAT 6 4P - REF 73690	M	120,00
4.15.10	PATCH CORD PAR TRANÇADO CAT 6 DE 2,5MTS - TERMINAL RJ45	UND	9,00
4.15.11	CABO FLEXÍVEL COAXIAL BIPOLAR 4MM 80% DE MALHA - REF 73690	M	650,0000
4.15.12	TOMADA RJ45 CAT6 COM 2 KEYSTONES E ESPELHO -	UND	4,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	REF 72337		
4.15.13	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 20X20X10CM, FORNECIDO E INSTALADO - REF 95801	UND	4,00
4.15.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	215,00
4.15.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	35,00
4.15.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	50,00
4.15.17	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	9,00
4.15.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	370,00
4.15.19	RACK PADRÃO 12US COM PORTA FRONTAL EM ACRÍLICO TRANSPARENTE - REF 74131/008	UND	1,00
4.15.20	FONTE PARACFTV CHAVEADA 12V/15A COM BORNE E FUSÍVEL - REF 74130/009	UND	1,00
4.15.21	GRAVADOR DVR TRÍBRIDO - REF 74130/009	UND	1,00
4.15.22	HD SATA 2 3,5 7200RPM 64 MB 4TB	UND	2,00
4.15.23	NOBREAK 700VA	UND	1,00
4.15.24	CÂMERA VHD 3130B 2.8MM (82°) - REF 74041/001	UND	12,00
4.15.25	SENSOR DE MOVIMENTO INFRAVERMELHO PASSIVO PARA USO EXTERNO IP 65, 9-16VDC - REF 74041/001	UND	10,00
4.15.26	CENTRAL DE ALARME NÃO MONITORADA COM FIO 4 ZONAS - REF 84402	UND	1,00
4.15.27	SIRENE BITONAL 12VCC - 105 DB - REF 74041/001	UND	2,00
4.15.28	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	327,50
4.16	SPDA		
4.16.1	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	15,00
4.16.2	SOLDA EXOTÉRMICA Nº 90 - REF 72263	UND	30,00
4.16.3	CABO DE COBRE NU 16MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	90,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

4.16.4	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	210,00
4.16.5	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	233,00
4.16.6	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00
4.16.7	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	44,00
4.16.8	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO	UND	4,00
4.16.9	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	23,00
4.16.10	PRESILHA EM LATÃO P/ CABOS 35MM2	UND	100,00
4.16.11	PRESILHA EM LATÃO P/ CABOS 16MM2	UND	35,00
4.17	ANTENA DE TV		
4.17.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	130,00
4.17.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	20,00
4.17.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	34,00
4.17.4	CONECTOR "F" DE COMPRESSÃO PARA CABO RG59 - REF 72259	UND	50,00
4.17.5	ANTENA EXTERNA	UND	11,00
4.17.6	DIVISOR DE FREQUÊNCIA DE 1:2 950~2400 MHZ - REF 72339	UND	11,00
4.17.7	CABO COAXIAL RGC 59 - REF 73690	M	200,00
4.18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
4.18.1	CONCERTINA SIMPLES (D=30CM)	M	74,30
4.18.2	LANÇA MANDÍBULA EM CHAPA GALVANIZADA	M	10,75
4.18.3	BANCO PARA REFEITÓRIO EM CONCRETO ARMADO, ESP 5CM, CONCRETO 20 MPA - 2,00M X 0,40M - COM PINTURA ACRÍLICA	UND	4,00
4.18.4	MESA PARA REFEITÓRIO EM COCNRETO ARMADO, ESP 5CM, CONCRETO 20 MPA - 2,00 M X 0,70 M - COM PINTURA ACRÍLICA	UND	2,00
4.18.5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m <sup>2</sup>	841,48



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

5	CONSTRUÇÃO DE GUARITAS		
5.1	GUARITA		
5.1.1	BANCADA DE GRANITO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF C0357 SEINFRA	m <sup>2</sup>	5,22
5.1.2	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m <sup>2</sup>	18,48
5.1.3	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>	147,00
5.1.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	44,56
5.1.5	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>	147,00
5.1.6	JANELA EM VIDRO TEMPERADO 8MM, 1M00 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00
5.1.7	PELÍCULA FUMÊ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m <sup>2</sup>	30,21
5.1.8	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 70X180CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00
5.1.9	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM - REF 83748/01/14	m <sup>2</sup>	59,60
5.1.10	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	m <sup>2</sup>	71,60
5.1.11	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	79,94
5.1.12	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM	m <sup>2</sup>	147,00





**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014		
5.1.13	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	79,94
5.1.14	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	147,00
5.1.15	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	79,94
5.1.16	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	147,00
5.1.17	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	79,94
5.1.18	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	m <sup>2</sup>	79,94
5.1.19	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	51,20
5.1.20	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	10,40
5.1.21	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	14,40
5.1.22	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m <sup>2</sup>	30,21
5.1.23	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m <sup>2</sup>	25,41
5.1.24	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	m <sup>2</sup>	6,36
5.1.25	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m <sup>2</sup>	2,16
5.2	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
5.2.1	INFRAESTRUTURA E FUNDAÇÕES		
5.2.1.1	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	88,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		
5.2.1.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	60,00
5.2.1.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	32,00
5.2.1.4	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m <sup>2</sup>	40,00
5.2.1.5	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m <sup>3</sup>	8,80
5.2.1.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	8,80
5.2.1.7	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m <sup>2</sup>	30,58
5.2.1.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	m <sup>3</sup>	19,08
5.2.1.9	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m <sup>3</sup>	9,44
5.2.1.10	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m <sup>2</sup>	6,56
5.2.1.11	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m <sup>2</sup>	14,40
5.2.1.12	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF 07 2016	m <sup>2</sup>	14,40
5.2.1.13	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	4,00
5.2.2	VIGAS		
5.2.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA	KG	8,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		
5.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	24,00
5.2.2.3	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	256,00
5.2.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	88,00
5.2.2.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m <sup>2</sup>	56,00
5.2.2.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	4,40
5.2.2.7	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	4,40
5.2.2.8	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	4,40
5.2.3	PILARES		
5.2.3.1	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	564,00
5.2.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	272,00
5.2.3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m <sup>2</sup>	152,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

5.2.3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	10,00
5.2.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	10,00
5.2.3.6	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	4,00
5.2.4	LAJES		
5.2.4.1	ARMAÇÃO DE LAJE 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 P	KG	528,00
5.2.4.2	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 RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m <sup>2</sup>	64,00
5.2.4.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	m <sup>3</sup>	6,40
5.2.4.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	6,40
5.2.4.5	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	4,00
5.2.5	ESTACAS		
5.2.5.1	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	316,00
5.2.5.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	168,00
5.2.5.3	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m <sup>3</sup>	9,04



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

5.2.5.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	9,04
5.2.5.5	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	4,00
5.2.5.6	PERFURACAO DE POCO COM PERFURATRIZ PNEUMATICA	M	128,00
5.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS GUARITAS DE VIGILÂNCIA		
5.3.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	50,00
5.3.2	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	915,00
5.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	697,59
5.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8.320,00
5.3.5	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	32,00
5.3.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
5.3.7	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00
5.3.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00
5.3.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	24,00
5.3.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00
5.3.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	12,00
5.3.12	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE	UN	24,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016		
5.3.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	391,50
5.3.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	920,00
5.3.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	600,00
5.3.16	REFLETOR LED 100W, FORNECIDO E INSTALADO	UND	48,00
5.3.17	PLAFON E-27 COM LÂMPADA LED 10W - REF 74041/2	UND	12,00
5.3.18	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
5.3.19	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	9,00
5.4	CABEAMENTO E AUTOMAÇÃO		
5.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00
5.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00
5.4.3	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	4,00
5.4.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA GALV. 15X15X10CM COM TAMPA - REF 95801	UND	4,00
5.4.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00
5.4.6	CABO DE COBRE P/ LÓGICA UTP CAT 6 4P - REF 73690	M	20,00
5.4.7	PATCH CORD PAR TRANÇADO CAT 6 DE 2,5MTS - TERMINAL RJ45	UND	4,00
5.4.8	TOMADA RJ45 CAT6 COM 2 KEYSTONES E ESPELHO - REF 72337	UND	4,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

5.4.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	32,00
5.4.10	SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE GUARITA COMPOSTO POR 1 MOTOR DE PORTÃO DE CORRER PARA ALTO FLUXO, 1 FECHADURA ELETROMECAÂNICA PARA PORTÃO SOCIAL E UM VÍDEO PORTEIRO COLORIDO, INCLUSO TODOS OS MATERIAIS ELETROMECAÂNICOS ACESSÓRIOS E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UND	3,00
5.5	ILUMINAÇÃO EXTERNA		
5.5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	430,00
5.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.300,00
5.5.3	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	6,00
5.5.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,00
5.5.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	80,00
5.5.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	60,00
5.5.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	297,00
5.5.8	REFLETOR LED 100W, FORNECIDO E INSTALADO	UND	44,00
5.5.9	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=7M CARGA NOMINAL TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00
5.5.10	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	11,00
5.6	CALÇADA DE ACESSO AO BLOCO		
5.6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	m <sup>3</sup>	5,39
5.6.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO	m <sup>2</sup>	26,96



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA)< PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM - REF 73935/2		
5.6.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m <sup>3</sup>	28,13
5.6.4	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m <sup>3</sup>	5,54
5.6.5	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO E PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	110,77
5.6.6	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m <sup>2</sup>	110,77
6	REDE DE HIDRANTES		
6.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2"16MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00
6.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m <sup>3</sup>	37,02
6.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	35,24
6.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	350,31
6.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00
6.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 4" (100MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2,95
6.7	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	m <sup>2</sup>	101,77
6.8	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1&#34; X	UN	1,00





**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	1&#34;, 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H		
6.9	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL ATE 10 CV	UN	1,00
6.10	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 80MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
6.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
6.12	QUADRO DE COMANDO 600 X 500 X 200 COM FLANGE	UN	1,00
6.13	BOTOEIRA PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO	UN	1,00
7	SERVIÇOS FINAIS		
7.1	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - REFERÊNCIA CPOS/SP 02.01.200	m <sup>2</sup>	214,00
8	SUBESTAÇÃO AÉREA 150 kVA		
8.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00
8.2	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	5,00
8.3	SOLDA EXOTÉRMICA Nº 90 - REF 72263	UN	5,00
8.4	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,00
8.5	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00
8.6	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 150KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
8.7	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 400A 600V	UN	1,00
8.8	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 240MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
8.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V	M	80,00
8.10	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00
8.11	ESTRUTURA PRIMÁRIA CE3 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
8.12	LANÇAMENTO DE CABO DE ALUMÍNIO CA 2AWG	M	40,00



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA DO ACRE – IAPEN/AC**

Avenida Getúlio Vargas, 1213. Bairro: Bosque. CEP: 69.900-466. Rio Branco-Acre  
Tel./Fax: (68) 3223-2257 / 3223-9833 / 3223-5165

	XLPE 15 KV, COM CABO MENSAGEIRO E ISOLADOR LOSANGULAR POLIMÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
8.13	TRANSFORMADOR EM POSTE - ACESSÓRIOS	UN	1,00
8.14	CHAVE FUSIVEL UNIPOLAR, 13,8 KV - 100A, CLASSE 15 KV, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
8.15	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO (QGBT) EM CHAPA METÁLICA, TIPO COMANDO 1200x800x250 MM COM PORTA, COM BARRAMENTOS FASE PARA 400A, BARRAMENTOS DE NEUTRO E TERRA, INCLUINDO ETIQUETAGEM POR CIRCUITO E PLACA DE ACRÍLICO PARA PROTEÇÃO	UN	1,00
8.16	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
8.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
8.18	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00

Atestamos, ainda, que os serviços foram executados satisfatoriamente e com qualidade, não existindo, em nossos registros fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade da empresa com as obrigações assumidas.

Rio Branco, 26 de julho de 2018.

  
Arq. Paulo Renato Noronha Dantas  
Gerente de Infraestrutura / IAPEN  
Matrícula 9223584  
CAJA 106891-1



## TERCEIRO RELATÓRIO

### IRF CRUZEIRO DO SUL

Em 2017 o servidor Alex Moraes da Costa, ATRFB, SIAPECAD nº 1303167, acompanhou os reparos e adaptações da Inspetoria da Receita Federal do Brasil em Cruzeiro do Sul – IRF/CZL, Acre, com o objetivo de fazer o recebimento provisório dos serviços realizados pela empresa Executiva Serviços e Comércio Importação e Exportação - EIRELI, CNPJ nº 01.878.439/0001-84, objeto do contrato DRF/RBO nº 04/2017, incluso no processo administrativo nº 11522.721158/2016-10.



Foto 1: Vista frontal da IRF/CZL.

Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 2ª RF  
Endereço: Tv. Rui Barbosa, 1039, bairro Reduto  
CEP 66.053-260 – Belém - Pará



## **I – Objeto**

Os objetos deste relatório são os reparos e adaptações da Inspetoria da Receita Federal do Brasil em Cruzeiro do Sul, no estado do Acre.

## **II – Objetivo**

O objetivo deste terceiro relatório é fiscalizar o andamento da execução da obra, apontando erros ou omissões tanto de projeto como de orçamento com o intuito de realizar o Recebimento Provisório .

## **III – Breve Histórico**

O contrato DRF/RBO nº 04/2017 foi assinado em 30 de junho de 2017, com o início dos serviços previsto para 15 de julho de 2017.

O prazo de execução dos serviços é de 120 (cento e vinte) dias corridos, dividido em 4 (quatro) fases, cada uma com duração de 30 (trinta) dias.

A primeira visita técnica ocorreu em 22 e 23 de agosto de 2017.

A PFN/AC aprovou o Termo Aditivo nº 01 ao contrato DRF/RBO Nº 04/2017, no valor de R\$ 11.259,80 (vide anexo I); cuja descrição dos serviços encontram-se no anexo II deste relatório.

A segunda visita técnica ocorreu em 28 e 29 de novembro de 2017, em 07 de dezembro de 2017 foi emitido o Segundo Relatório sobre os reparos e adaptações da IRF/CZL.

Em 24 de janeiro de 2018, foi enviado e-mail apontando algumas pendências ao engenheiro civil Esdras Áquila responsável técnico da empresa Executiva Serviços e Comércio Importação e Exportação – EIRELI.

## **IV – Siglas e significados**

CAC – Centro de Atendimento ao Contribuinte.

DML – Depósito de Material de Limpeza.

DRF/RBO – Delegacia da Receita Federal do Brasil em Rio Branco.

IRF/CZL - Inspetoria da Receita Federal do Brasil em Cruzeiro do Sul.

PCD – Pessoa com deficiência.

PFN/AC – Procuradoria da Fazenda Nacional no Acre.

PVC – Policloreto de polivinila ou policloreto de vinil.

Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 2ª RF  
Endereço: Tv. Rui Barbosa, 1039, bairro Reduto  
CEP 66.053-260– Belém - Pará

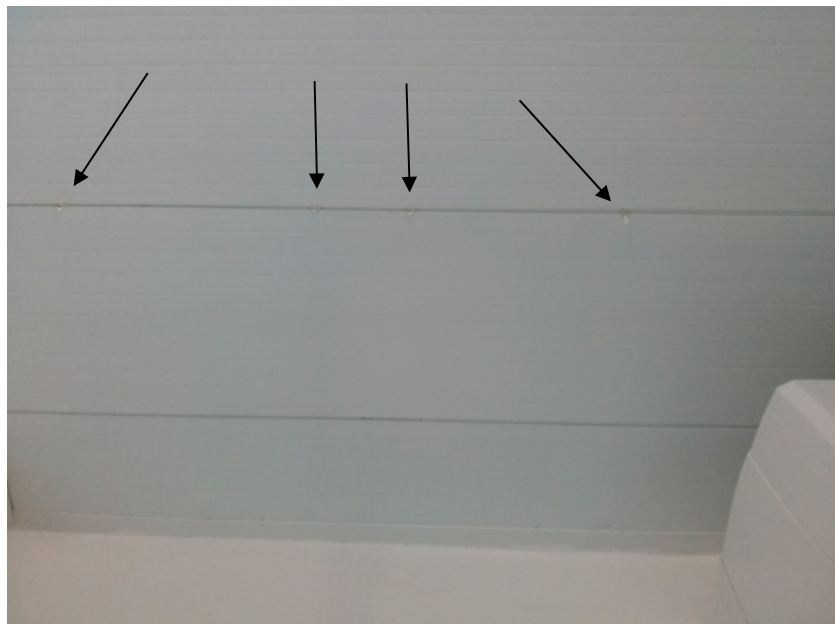


**V – Pendências relatadas pelo servidor Ronelson da Silva**

**1) Gabinete:** goteira próxima à porta de entrada.



**2) Sala de Atendimento:** goteiras próximas à porta de entrada.



Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 2ª RF  
Endereço: Tv. Rui Barbosa, 1039, bairro Reduto  
CEP 66.053-260 – Belém - Pará



3) **Sala de Atendimento:** acúmulo de água devido à goteira próxima à porta de entrada.



Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 2ª RF  
Endereço: Tv. Rui Barbosa, 1039, bairro Reduto  
CEP 66.053-260 – Belém - Pará



#### 4) Pendências relatadas por e-mails

##### 4.1) E-mail de 05/12/ 2017 da Inspetora Neide Soares para servidora Carolina Queiroz

Boa tarde Carolina.

Nos últimos dias temos tido chuvas fracas, mas persistentes e temos notado a respeito dos reparos feitos pela empresa contratada que:

1) - **Têm ocorrido goteiras nos tetos da sala do atendimento, entre a entrada da Inspetoria e as mesas de atendimento**, sendo que elas ocorrem no sentido do encontro das telhas do forro, em linha reta, próxima ao ar condicionado, sendo que no atendimento, um ar condicionado apresenta problemas, já que todos os dias em que chegamos ele se encontra respingado de água e a cada dia aumenta o volume da água que inclusive anda caindo e formando poças no chão (sobre o ar condicionado os fiscais técnicos já haviam sido informados quando da última vinda deles aqui, só estou ratificando pois o volume de água está aumentando). Informo que ele tem sido mantido ligado todos os dias.

2) - Este tipo de gotejamento do teto, já mencionado, que está ocorrendo na sala do atendimento está ocorrendo também no gabinete, só que em quantidade bem menor.

3) - Conforme já visto pelos fiscais técnicos, a tinta do estacionamento externo está se desfazendo, em algumas partes. Com as chuvas, o processo parece estar aumentando.

##### 4.2) E-mails de 07/03/2018 da Inspetora Neide Soares para o servidor Alex Moraes

Bom dia Alex

A empresa de reforma não compareceu aqui, após a informação daquelas goteiras das quais nós mandamos as fotos, isto é: a última vez que ela veio aqui foi em Novembro de 2017, quando eles arrumaram as janelas e a porta.

Como não estão ocorrendo muitas chuvas fortes por aqui, as pendências permanecem aquelas anteriormente informadas: algumas goteiras na sala do servidor, na sala do Ronelson e no Gabinete,

**Informo ainda que a cola do piso tátil está soltando em alguns lugares.**

Alex

Como tem chovido mais fraco e menos, observei que nos últimos 20 dias, ocorreram somente as goteiras na sala do servidor.

Qto àquelas outras, anteriormente mencionadas por nós, aconteceram durante chuvas fortes e persistentes, o que como eu mencionei, não têm ocorrido nos últimos 30/40 dias.



## **VI – Análise do “As Built”**

### 1) Prancha ADC 1/1

Os detalhes 08, 09, 11 e 12 são referentes à rampa com corrimão para pessoas com necessidades especiais. Porém, não houve a construção desta rampa.

O detalhe 10 (Corte-Bicicletário) foi representado, porém não houve construção de estrutura metálica para bicicletário.

### 2) Prancha APF 1/1

Está prancha informa que todo o forro da IRF/CZL foi trocado, fato que não ocorreu, devendo ser representado apenas as áreas que efetivamente tiveram o forro alterado.

### 3) Prancha SCO 1/1

Não foram representados o cobrimento, a profundidade, o estribo e a resistência total das estacas. Bem como a resistência do concreto.

Falta o corte transversal das sapatas com as dimensões verticais e o arranque dos pilares.

Caso tenham sido feitos pilares novos, faltam os detalhamentos destes.

## **V – CONCLUSÃO**

Pendências da cobertura e outras foram relatadas desde 05/12/2012 e a empresa contratada não providenciou os reparos necessários, alegando que só ocorreram goteiras nas chuvas mais fortes. Esta justificativa não é aceita por esta fiscalização, pois a cobertura foi 100% substituída não devendo ocorrer goteiras para nenhum tipo de chuva, seja de intensidade forte ou fraca.

Solicito que seja aberto processo para apurar penalidades, em virtude das pendências acima citadas, fica o fiscal administrativo de contrato responsável por dar ciência do presente relatório à empresa, remetendo cópia integral do mesmo, e também por solicitar as correções decorrentes.

Atenciosamente.

Belém, 03 de abril de 2018.

**ALEX MORAES DA COSTA**  
ATRFB - Siapecad nº 1303167

Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 2ª RF  
Endereço: Tv. Rui Barbosa, 1039, bairro Reduto  
CEP 66.053-260 – Belém - Pará





**Receita Federal**

## PÁGINA DE AUTENTICAÇÃO

**A Secretaria da Receita Federal do Brasil garante a integridade e a autenticidade deste documento nos termos do Art. 10, § 1º, da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001**

### Histórico de atividades sobre o documento:

Documento assinado digitalmente por:  
**ALEX MORAES DA COSTA em 03/04/2018.**

Confira o documento original pelo Smartphone conectado à Internet:



Dúvida? Acesse

<http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/qrcode.xhtml>

Confira o documento original pela Internet:

a) Acesse o endereço:

<http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml>

b) Digite o número abaixo ou leia o código de barras a seguir:



AP03.0418.16353.0480

**Código Hash obtido através do algoritmo SHA-256:**

r2PSlwASfVvxRbWqFecTFubSsaciHMHrZ1KZdtKZ8HU=



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

**CREA-AC**

**Nº 469817/2016**  
Emissão: 19/09/2016  
Validade: Indefinida  
Chave: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDx

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

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: ANDRE LIMA DOS SANTOS  
Registro: 011068357-9  
CPF: 949.792.272-87  
Endereço: RUA JOSE MACIEL DA SILVA, 360, CENTRO, BUJARI, AC, 69926000  
Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )  
Data Inicial: 16/04/2012

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHARIA CIVIL  
Atribuição: ATRIBUIÇÕES DO ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.  
Restrições: COM RESTRICOES PARA AS ATIVIDADES DE RIOS, PORTOS, CANAIS, PONTES, AEROPORTOS E GRANDES ESTRUTURAS.  
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE  
Data de Formação: 28/03/2012

**Empresa Contratada**

EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA

**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.

**ART(s)**

AC20160015330

Certidão nº 469817/2016  
15/12/2016, 17:53  
Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDx



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP**

## ATESTADO

ATESTAMOS que para os devidos fins o Engenheiro Civil **ANDRÉ LIMA DOS SANTOS**, responsável técnico da empresa **EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA.**, com sede na Rua Seis de Agosto, nº 1.037, Sala A, Bairro Seis de Agosto, em Rio Branco - Acre, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.878.439/0001-84 e Inscrição Estadual nº 01.006.694/001-70, executou para esta Secretaria, de acordo com as condições e especificações contidas no Contrato Nº 174/2015, a obra de "Execução de Serviços de reforma da URAP Augusto Hidalgo de Lima, localizado no Bairro Bahia", no Município de Rio Branco, conforme serviços em anexo.

### CONTRATO, RESPONSÁVEIS TÉCNICOS VALOR E PERÍODO DE EXECUÇÃO:

- **Contratante:** Secretaria Municipal de Saúde - SEMSA
- **Contrato:** 174/2015
- **Empresa:** Executiva Empreiteira Ltda.
- **Obra:** Execução de Serviços de reforma da URAP Augusto Hidalgo de Lima
- **Local da Obra:** Rua Tião Natureza nº 172, Bairro Bahia.
- **Responsável Técnico:** André Lima dos Santos.
- **Formação Técnica:** Engenheiro Civil, RNP 011068357-9.
- **ART:** AC 20160015330 (Em Anexo).
- **Data de início das atividade:** 24/06/2015.
- **Data de Término das atividade:** 14/12/2015.
- **Valor do Contrato:** R\$ 199.057,14

Rio Branco, 15 de agosto de 2016.

**GUSTAVO MENEZES MATEUS**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 5060731760 - D/SP  
 FISCAL DA OBRA

**OTENIEL ALMEIDA DOS SANTOS**  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469817/2016, emitida em 15/12/2016



Certidão nº 469817/2016  
 15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDX

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas



## SERVIÇOS EXECUTADOS

<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00
1.2	ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA, INCLUINDO VIGILÂNCIA DESARMADA (FAIXA DE R\$0,00 A R\$150.000,00)	UN	100,00
1.3	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	4,16
1.4	RETIRADA DE ESQUADRIA METALICA - GRADIL DO MURO (SINAPI 85334)	M2	155,20
1.5	REMOÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS	UN	9,00
1.6	DEMOLICAO DE TELHAS ONDULADAS	M2	150,30
1.7	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO (SINAPI 73801/002)	M2	47,16
1.8	RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO C/ REAPROVEITAMENTO DE LAMPADAS (SINAPI 85332)	UN	32,00
1.9	REMOCAO DE PINTURA A OLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	155,20
1.10	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHOS COM TRANSPORTE ATÉ 1KM EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	7,93
<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
2.1	ESCAVACAO MANUAL DE CAVAS(FUNDAOES RASAS,=2,00 M)	M3	0,76
2.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,28
2.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), E=1CM	M2	4,75
<b>3.0</b>	<b>ESTRUTURAS</b>		
3.1	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MOLD.IN-LOCO	M	7,00
3.2	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	M3	0,12
3.3	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,12
<b>4.0</b>	<b>ALVENARIA E PAINÉIS</b>		
4.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1CM	M2	33,56
<b>5.0</b>	<b>VERGAS</b>		
5.1	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A	M	12,34
<b>6.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>		
6.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 70X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	15,00
6.2	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	14,00
6.3	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	12,00
6.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	3,00
6.5	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES	UN	8,00
6.6	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO GUARNICOES	M2	10,45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469817/2016, emitida em 15/12/2016





**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP**

6.7	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	M2	6,96
6.8	CONJUNTO DE ACESSORIOS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 10MM	UN	2,00
6.9	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	UN	44,00
6.10	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	0,95
<b>7.0</b>	<b>COBERTURA</b>		
7.1	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 5MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M2	150,30
7.2	CUMEEIRA ARTICULADA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESPESSURA 6 MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M	16,00
7.3	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 20CM, ESPESSURA 3CM	M	307,19
7.4	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM METALON - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	26,88
7.5	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 14, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	18,40
7.6	CONDUTOR PARA CALHA DE BEIRAL, DE PVC, DIAMETRO 100 MM, INCLUINDO CONEXOES E BRACADEIRAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	11,40
7.7	COBERTURA COM TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 5 MM	M2	81,76
7.8	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 16CM	M	32,40
<b>8.0</b>	<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE PAREDES</b>		
8.1	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M2	314,26
8.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	554,67
8.3	AZULEJO 1A 15X15CM FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	352,68
8.4	FORRO PVC PERFIS 10CM X 6M ESP 8MM LISO C/ ENTARUGAMENTO MADEIRA E ARREMATES	M2	45,78
8.5	LIXAMENTO MAN C/ LIXA CALAFATE DE CONCR APARENTE ANTIGO	M2	171,00
8.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	37,66
<b>9.0</b>	<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE PISOS</b>		
9.1	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:5, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	97,69
9.2	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	M2	97,69
9.3	PISO EM CERAMICA ESMALTADA 1A PEI-V, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PREPARO MANUAL, REJUNTE C/ CIMENTO BRANCO	M2	52,11
9.4	REVESTIMENTO PARA PISO COM CERÂMICA VERMELHA 12X24 CM	M2	50,53
9.5	SOLEIRA EM MARMORITE LARGURA 30CM SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	11,63
9.6	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	0,87
<b>10.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>		
10.1	SIFAO PLASTICO PARA LAVATORIO OU PIA TIPO COPO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	17,00
10.2	INSTALACAO DE BARRA DE APOIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - LARGURA 90CM	UN	3,00

Página 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469817/2016, emitida em 15/12/2016



Certidão nº 469817/2016  
15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDX

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP**

10.3	PORTA PAPEL EM AÇO INOX	UN	15,00
10.4	SABONETEIRA EM AÇO INOX	M	5,00
10.5	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA, PADRAO POPULAR (SINAPI 73949/002)	UN	18,00
10.6	INSTALAÇÃO DE ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	14,00
10.7	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
10.8	BANCADA DE MARMORE POLIDO PARA PIA 1,20 X 0,50 M, INCL 1 CUBA DE ACO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
10.9	BANCAPIA DE AÇO INOXIDAVEL COM 2 CUBAS, COM VALVULAS	UN	1,00
10.10	EXECUCAO DE DRENOS DE TUBO PVC DN 25 E 50 MM PARA AR CONDICIONADO	UN	32,00
10.11	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	1,00
10.12	VÁLVULA EM PLASTICO CROMADO PARA LAVATORIO 1", SEM UNHO, COM LADRAO	UN	19,00
10.13	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00
10.14	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
10.15	SIFÃO PLASTICO SANFONADO SIMPLES CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
10.16	SIFÃO PLASTICO COPO SANFONADO METALIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
10.17	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00
10.18	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
10.19	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
<b>11.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
11.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	70,00
11.2	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	40,00
11.3	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	34,00
11.4	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
11.5	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	133,00
11.6	VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
11.7	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	30,00
<b>12.0</b>	<b>PINTURAS</b>		
12.1	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAOS	M2	2.298,88
12.2	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	2.069,64
12.3	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	2.631,54
12.4	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	18,90
12.5	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA (SINAPI 73924/002)	M2	269,18

Página 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469817/2016, emitida em 15/12/2016



Certidão nº 469817/2016  
15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDX

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP**

12.6	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM PAREDE, DUAS DEMAOS (SINAPI 73739/001)	M2	103,56
12.7	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE DE ELASTOMERO. (SINAPI 74066/001)	M2	386,66
<b>13.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.232,00
13.2	LIMPEZA E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO ALTA RESISTENCIA, UTILIZANDO ESTUQUE COM ADESIVO, CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	357,17
13.3	LIXEIRA METALICA EM TELA MOEDA, INCLUINDO TUBO DE SUPORTE FIXADO COM CONCRETO NO PISO E PINTURA ESMALTE COM FUNDO ANTICORROSIVO	UN	2,00
13.4	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	1,00
13.5	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
13.6	EXTINTOR INCENDIO TP GAS CARBONICO 4KG COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
13.7	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
13.8	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	0,36
13.9	BOTOEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

Rio Branco, 15 de agosto de 2016.

GUSTAVO MENEZES MATEUS  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 5060731760 - D/SP  
 FISCAL DA OBRA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469817/2016, emitida em 15/12/2016



Certidão nº 469817/2016  
 15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDX

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas



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

**CREA-AC**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº AC20160015330**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

SUBSTITUIÇÃO à AC20160013693  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**ANDRE LIMA DOS SANTOS**

Título profissional: **ENGENHARIA CIVIL**

Empresa contratada: **EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA**

RNP: **011068357-9**

Registro: **000000025-3**

**2. Contratante**

Contratante: **Secretaria Municipal de Saude**

**AVENIDA CEARA**

Complemento:

Cidade: **RIO BRANCO**

País: **Brasil**

Telefone:

Contrato: **174/2015**

Valor: **R\$ 241.268,24**

Ação Institucional: **Outros**

Bairro: **ABRAO ALAB**

UF: **AC**

CPF/CNPJ: **04.034.583/0006-37**

Nº: **335**

CEP: **69918108**

Email:

Celebrado em: **24/06/2015**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **31/08/2016**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição: **solicito baixa por conclusao de obra conforme termo de conclusao anexo**

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **Secretaria Municipal de Saude**

**AVENIDA CEARA**

Complemento:

Cidade: **RIO BRANCO**

Telefone:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **24/06/2015**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Bairro: **ABRAO ALAB**

UF: **AC**

CPF/CNPJ: **04.034.583/0006-37**

Nº: **335**

CEP: **69918108**

Email:

Previsão de término: **25/11/2015**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
1 - DIRETA		
15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA	0,01	un

**5. Observações**

ART DE EXECUÇÃO DE PARA A REFORMA DA URAP AUGUSTO HIDALGO LIMA, SEGUNDO O CONTRATO Nº 174/2015, OBTIDO ATRAVÉS DA TOMADA DE PREÇO Nº010/2015. OS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS SÃO OS SEGUINTE S : 1.0 SERVIÇOS INICIAIS 1.1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO M2 6,00 1.2 ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA, INCLUINDO VIGILÂNCIA DESARMADA (FAIXA DE R\$0,00 A R\$150.000,00) UN 100,96 1.3 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO M3 4,16 1.4 RETIRADA DE ESQUADRIA METALICA - GRADIL DO MURO (SINAPI 85334) M2 155,20 1.5 REMOÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS UN 9,00 1.6 DEMOLICAO DE TELHAS ONDULADAS M2 150,30 1.7 DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO (SINAPI 73801/002) M2 47,16 1.8 RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO C/ REAPROVEITAMENTO DE LAMPADAS (SINAPI 85332) UN 32,00 1.9 REMOCAO DE PINTURA A OLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA M2 155,20 1.10 CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHOS COM TRANSPORTE ATÉ 1KM EM CAMINHÃO BASCULANTE M3 7,93 2.0 MOVIMENTO DE TERRA 2.1 ESCAVACAO MANUAL DE CAVAS(FUNDACOES RASAS,=2,00 M) M3 0,76 2.2 REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL M3 12,28 2.3 ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), E=1CM M2 4,75 3.0 ESTRUTURAS 3.1 ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MOLD.IN-LOCO M 7,00 3.2 CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO M3 0,12 3.3 ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO UN 0,12 4.0 ALVENARIA E PAINÉIS 4.1 ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1CM M2 33,56 5.0 VERGAS 5.1 VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A M 12,34 6.0 ESQUADRIAS 6.1 PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 70X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS UN 15,00 6.2 PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS UN 14,00 6.3 PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS UN 12,00 6.4 PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS UN 3,00 6.5 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES UN 8,00 6.6 VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAOGUARNICOES M2 10,45 6.7 JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR M2 6,96 6.8 CONJUNTO DE ACESSORIOS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO ESPESURA 10MM UN 2,00 6.9 FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR UN 44,00 6.10 VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM M2 0,95 7.0 COBERTURA 7.1 TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://sitac.creaac.org.br/publico/>, com a chave: Dwc591  
Impresso em: 15/12/2016 às 17:53:19 por: adapt, ip: 189.125.64.249

Certidão nº 469817/2016  
15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDX  
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas





ONDULADA, ESPESSURA 5MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO M2 150,30 7.2 CUMEEIRA ARTICULADA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESPESSURA 6 MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO M 16,00 7.3 RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 20CM, ESPESSURA 3CM M 307,19 7.4 ESTRUTURA PARA COBERTURA EM METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M2 26,88 7.5 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 14, DESENVOLVIMENTODE 50CM M 18,40 7.6 CONDUTOR PARA CALHA DE BEIRAL, DE PVC, DIAMETRO 100 MM, INCLUINDO CONEXÕES E BRACADEIRAS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO M 11,40 7.7 COBERTURA COM TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 5 MM M2 81,76 7.8 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 16CM M 32,40 8.0 REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE PAREDES 8.1 CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL M2 314,26 8.2 EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL M2 554,67 8.3 AZULEJO 1A 15X15CM FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO M2 352,68 8.4 FORRO PVC PERFIS 10CM X 6M ESP 8MM LISO C/ ENTARUGAMENTO MADEIRA E ARREMATES M2 45,78 8.5 LIXAMENTO MAN C/ LIXA CALAFATE DE CONCR APARENTE ANTIGO M2 171,00 8.6 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES M2 37,66 9.0 REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE PISOS 9.1 LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:5, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE M2 97,69 9.2 REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL M2 97,69 9.3 PISO EM CERÂMICA ESMALTADA 1A PEI-V, PADRÃO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PREPARO MANUAL, REJUNTE C/ CIMENTO BRANCO M2 52,11 9.4 REVESTIMENTO PARA PISO COM CERÂMICA VERMELHA 12X24 CM M2 50,53 9.5 SOLEIRA EM MARMORITE LARGURA 30CM SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) M 11,63 9.6 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS M2 0,87 10.0 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS 10.1 SIFÃO PLÁSTICO PARA LAVATORIO OU PIA TIPO COPO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 17,00 10.2 INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - LARGURA 90CM UN 3,00 10.3 PORTA PAPEL EM AÇO INOX UN 15,00 10.4 SABONETEIRA EM AÇO INOX M 5,00 10.5 TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA, PADRÃO POPULAR (SINAPI 73949/002) UN 18,00 10.6 INSTALAÇÃO DE ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL UN 14,00 10.7 TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 2,00 10.8 BANCADA DE MÁRMORE POLIDO PARA PIA 1,20 X 0,50 M, INCL 1 CUBA DE AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00 10.9 BANCA/PIA DE AÇO INOXÍVEL COM 2 CUBAS, COM VALVULAS UN 1,00 10.10 EXECUÇÃO DE DRENOS DE TUBO PVC DN 25 E 50 MM PARA AR CONDICIONADO UN 32,00 10.11 CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA, DE "9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE UN 1,00 10.12 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO PARA LAVATORIO 1", SEM UNHO, COM LADRAO UN 19,00 10.13 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 18,00 10.14 TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" COM BALAO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00 10.15 SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO SIMPLES CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 10,00 10.16 SIFÃO PLÁSTICO COPO SANFONADO METALIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 10,00 10.17 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 19,00 10.18 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXÍVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00 10.19 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00 11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 11.1 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 70,00 11.2 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 40,00 11.3 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 34,00 11.4 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 3,00 11.5 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 133,00 11.6 VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 2,00 11.7 CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 30,00 12.0 PINTURAS 12.1 FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAOS M2 2.298,88 12.2 EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS M2 2.069,64 12.3 PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS M2 2.631,54 12.4 PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS M2 18,90 12.5 PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA (SINAPI 73924/002) M2 269,18 12.6 PINTURA ESMALTE ACETINADO EM PAREDE, DUAS DEMAOS (SINAPI 73739/001) M2 103,56 12.7 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL A BASE DE ELASTOMERO, (SINAPI 74066/001) M2 386,66 13.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES 13.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA M2 1.232,00 13.2 LIMPEZA E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO ALTA RESISTÊNCIA, UTILIZANDO ESTUQUE COM ADESIVO, CIMENTO BRANCO E CORANTE M2 357,17 13.3 LIXEIRA METALICA EM TELA MOEDA, INCLUINDO TUBO DE SUPORTE FIXADO COM CONCRETO NO PISO E PINTURA ESMALTE COM FUNDO ANTICORROSIVO UN 2,00 13.4 TAMPAS DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA UN 1,00 13.5 EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 5,00 13.6 EXTINTOR INCENDIO TP GAS CARBONICO 4KG COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 3,00 13.7 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 9,00 13.8 DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS M2 0,36 13.9 BOTOEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00

#### 6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

#### 7. Entidade de Classe

SEM IDENTIFICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

Certidão nº 469817/2016  
15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDX

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas



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

**CREA-AC**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº AC20160015330**

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

SUBSTITUIÇÃO à AC20160013693  
INDIVIDUAL

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ANDRE LIMA DOS SANTOS - CPF: 949.792.272-87

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
data

Secretaria Municipal de Saude - CNPJ: 04.034.583/0006-37

**9. Informações**

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

**10. Valor**

Esta ART é isenta de taxa Registrada em: **12/08/2016**

Certidão nº 469817/2016  
15/12/2016, 18:53

Chave de Impressão: 0A8BbC2Bw0Bdd1Z26WDx

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2016 e contém 9 folhas



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**  
**INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA**  
**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

**ATESTADO**

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA**, CNPJ Nº 01.878.439/0001-84, com sede na Rod. AC 90, 843, Estrada da Sobral, Bairro Boa Vista, Rio Branco-AC, CEP 69900-000, através de seu responsável técnico **José Ronaldo Melo de Oliveira**, Engenheiro Civil, RNP nº 060650891-0/ Confea, realizou os serviços discriminados abaixo:

**Objeto do contrato:** Construção de Abatedouro de Frango Caipira no PDS Porto Carlos, zona rural de Brasileia-AC.

**Contratante:** Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária – INCRA (SR-14/AC) regido sob contrato nº CRT/AC/5.000/2015 – INCRA-AC.

**Local da obra:** Projeto Desenvolvimento Sustentável (PDS) Porto Carlos, km 67, no município de Brasileia – AC,

**Serviços executados:**

			UN	#QUANT.
1.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizada	m <sup>2</sup>	V 6,40
1.2	73805/001	Barracão de obra para alojamento/escritório, piso em pinho 3A, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias	m <sup>2</sup>	30,00
1.3	73803/001	Galpão aberto para oficina e depósito de canteiro de obras em madeira de lei	m <sup>2</sup>	50,00
1.4	***	Administração Técnica e Gerencial da Obra	mês	6,00
1.5	73672	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com árvores até d=15 cm, utilizando trator de esteiras	m <sup>2</sup>	10000,00
1.6	74077/002	Locação convencional da obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleadas, com reaproveitamento de 10 vezes	m <sup>2</sup>	210,53
2.0		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		#
2.1	79507/005	Escavação manual de valas até 1 m em solo mole	m <sup>3</sup>	V 27,57
2.2	79483	Apiloamento de fundo de vala com maco de 30kg	m <sup>2</sup>	45,58
2.3	79488	Reaterro apiloado de valas	m <sup>3</sup>	2,06
2.4	73904/001	Aterro apiloado (manual) em camadas de 20cm com material de empréstimo	m <sup>3</sup>	77,87
3.0		<b>INFRA ESTRUTURA</b>		#
3.1	74156/001	Estaca a trado (Broca) d=25cm c/ concreto FCK=15MPa + 20kg de Aço/m <sup>3</sup>	m	V 40,00
3.2	***	Viga em concreto armado fck = 20 MPa	m <sup>3</sup>	3,18
3.3	83519	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20, 1	m <sup>3</sup>	25,51



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA  
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

3.4	74106/001	vez (espessura=20cm), assentado em argamassa Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	m <sup>2</sup>	55,18
<b>4.0</b>		<b>SUPERESTRUTURA</b>		
4.1	***	Pilar em concreto armado fck = 20 Mpa	m <sup>3</sup>	3,42
4.2	***	Viga superior em concreto armado aparente fck = 20 MPa	m <sup>3</sup>	3,63
4.3	74200/001	Verga 10x10cm em concreto pré moldado FCK=20MPA Aço CA60, bitola fina	m	24,80
<b>5.0</b>		<b>PISO</b>		
5.1	73907/003	Contrapiso/lastro concreto não estrutural c/ betoneira E=5cm	m <sup>2</sup>	101,49
5.2	72136	Piso industrial de alta resistência, espessura 8mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado	m <sup>2</sup>	44,00
5.3	40780	Regularização de superfície de concreto aparente	m <sup>2</sup>	57,49
5.4	87257	Revestimento cerâmico para piso PEI 5 - dimensões 60x60cm aplicada em ambientes de área maior que 10m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	57,49
5.5	88650	Rodapé cerâmico altura 7cm	m	30,00
5.6	6123	Rodapé em argamassa altura 8cm	m	43,60
NOVO	72183	Piso em concreto 20 MPA preparo mecânico, espessura 7cm, com armação em tela soldada	m <sup>3</sup>	
<b>6.0</b>		<b>ESQUADRIAS</b>		
6.1	73880/002	Porta de madeira almofada semi-oca 1A, 80x210x3cm, incluso aduela, alizar e dobradiças	un.	6,00
6.2	74071/001	Porta de abrir, em alumínio, chapa corrugada com guarnição	m <sup>2</sup>	5,16
6.3	74139/002	Porta de madeira para banheiro em compensado com laminado texturizado 0,60x1,60m, incluso marco, dobradiças e tarjeta tipo livre/ocupado	un.	4,00
6.4	73910/003	Porta de madeira compensada lisa para pintura, 70x210x3,5cm, incluso aduela 2A, alizar e dobradiças	un.	2,00
6.5	74067/004	Janela de correr em alumínio, veneziana, sem bandeira	m <sup>2</sup>	5,40
6.6	73813/001	Janela de abrir de madeira 1A com almofada, 1,5x1,5m, incluso guarnições e dobradiças	un.	1,00
6.7	6103	Janela basculante de ferro em cantoneira 5/8"x1/8", linha popular	m <sup>2</sup>	0,96
6.8	74068/002	Fechadura de embutir completa, para portas externas, padrão de acabamento popular	un.	9,00
6.9	74069/001	Fechadura de embutir completa, para portas de banheiro, padrão de acabamento popular	un.	2,00
6.10	73736/001	Dobradiça tipo vai e vem em latão polido 3"	un.	3,00
<b>7.0</b>		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA  
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

7.1	87495	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 9x19x19cm (esp= 9cm) de paredes com área líquida maior que 6m <sup>2</sup> com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m <sup>2</sup>	428,78
NOVO	73774/001	Divisória em marmorite espessura 35mm, chumbamento no piso e parede com argamassa de cimento e areia, polimento manual - divisória mictório	m <sup>2</sup>	
NOVO	79.627,00	Divisória em granito polido, esp=3cm, assentado com argamassa traço 1:4, arremate em cimento branco	m <sup>2</sup>	
<b>8.0</b>		<b>REVESTIMENTO</b>		<b>#</b>
8.1	87879	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3	m <sup>2</sup>	<b>V</b> 822,51
8.2	87529	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa 1:2:8, preparo mecânico com betoneira, aplicada manualmente em faces internas de paredes	m <sup>2</sup>	662,43
8.3	87531	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa 1:2:8, preparo mecânico com betoneira, aplicado manualmente em paredes internas	m <sup>2</sup>	160,08
8.4	87267	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês de dimensões 20x20cm aplicadas em ambientes de área entre 5m <sup>2</sup> e 10m <sup>2</sup> a meia altura	m <sup>2</sup>	160,08
<b>9.0</b>		<b>FORRO</b>		<b>#</b>
9.1	***	Forro em PVC, inclusive entarugamento	m <sup>2</sup>	<b>V</b> 101,49
<b>10.0</b>		<b>PINTURA</b>		<b>#</b>
10.1	88495	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, uma demão	m <sup>2</sup>	<b>V</b> 662,43
10.2	88483	Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes	m <sup>2</sup>	662,43
10.3	88487	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m <sup>2</sup>	662,43
<b>11.0</b>		<b>COBERTURA</b>		<b>#</b>
11.1	73931/001	Estrutura em madeira parelhada, para telha ondulada de fibrocimento, alumínio ou plástica, apoiada em laje ou parede	m <sup>2</sup>	<b>V</b> 231,90
11.2	74088/001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada, espessura 6mm, inclusas juntas de vedação e acessórios de fixação, excluindo madeiramento	m <sup>2</sup>	231,90
11.3	74045/001	Cumeeira universal para telha de fibrocimento ondulada espessura 6mm, incluso juntas de vedação e acessórios de fixação	m	17,85
11.4	72104	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33cm	m	70,75
<b>12.0</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		<b>#</b>
12.1		Alimentação		<b>V</b>



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**  
**INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA**  
**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

12.1.1	83486	Bomba centrífuga c/ motor elétrico trifásico 1CV (01+ Reserva)	un.	2,00
12.1.2	88504	Caixa d'água em polietileno, 500 litros - com acessórios	un.	1,00
12.1.3	***	Reservatório de Polietileno Cap=2.000l c/ acessórios - fornecimento e instalação	un.	1,00
12.1.4	***	Reservatório de Polietileno Cap=5.000l c/ acessórios - fornecimento e instalação	un.	1,00
12.1.5	74181/001	Registro de Gaveta 2" Bruto - fornecimento e instalação	un.	2,00
12.1.6	***	Estrutura em concreto armado para sustentação da caixa d'água - pilares e laje de apoio	m <sup>3</sup>	9,30
<b>12.2</b>		<b>Aparelhos e metais</b>		
12.2.1	COTAÇÃO	Lavatório em inox c/ torneira de acionamento no pedal - fornecimento e instalação	un.	6,00
12.2.2	COTAÇÃO	Lava botas de esterilização em inox - fornecimento e instalação	un.	3,00
12.2.3	86903	Lavatório louça branca com coluna, 45x55cm ou equivalente, padrão médio - fornecimento e instalação	un.	4,00
12.2.4	86906	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação	un.	6,00
12.2.5	86888	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada - louça branca	un.	4,00
12.2.6	377	Assento para vaso sanitário de plástico padrão popular - fornecimento e instalação	un.	4,00
12.2.7	74234/001	Mictório sifonado de louça branca com pertences, com registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixação - fornecimento e instalação	un.	2,00
12.2.8	6140	Bolsa de ligação em PVC flexível para vaso sanitário 1 1/2"	un.	4,00
12.2.9	9535	Chuveiro elétrico comum corpo plástico tipo ducha, fornecimento e instalação	un.	6,00
12.2.10	88571	Saboneteira de sobrepor (fixada na parede) tipo concha, em aço oxidável	un.	2,00
12.2.11	85005	Espelho cristal, espessura 4 mm, com parafusos de fixação, sem moldura	m <sup>2</sup>	1,60
12.2.12	74175/001	Registro de gaveta com canopla cromado d = 1" - fornecimento e instalação	un.	1,00
12.2.13	89987	Registro de gaveta com canopla cromado d = 3/4" - fornecimento e instalação	un.	11,00
12.2.14	89985	Registro de pressão c/ canopla cromado d = 3/4" - fornecimento e instalação	un.	2,00
12.2.15	86886	Engate flexível em metal cromado com canopla 1/2 - 30cm	un.	4,00
12.2.16	86884	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	un.	10,00
<b>12.3</b>		<b>Distribuição</b>		
12.3.1	65	Adaptador sold. Curto c/ bolsa-rosca p/ registro 25 mm - 3/4"	un.	21,00
12.3.2	819	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	un.	1,00



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**  
**INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA**  
**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

12.3.3	828	Bucha de redução soldável d = 25 mm – 20 mm	un.	2,00
12.3.4	834	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	un.	1,00
12.3.5	89358	Joelho 90° soldável d = 20 mm - fornecimento e instalação	un.	3,00
12.3.6	89362	Joelho 90° soldável d = 25 mm	un.	20,00
12.3.7	89497	Joelho 90° soldável d = 40 mm	un.	1,00
12.3.8	3522	Joelho PVC 90° soldável 25 mm - 3/4" - fornecimento e instalação	un.	2,00
12.3.9	20147	Joelho de redução 90° soldável 25 mm - 1/2" - fornecimento e instalação	un.	13,00
12.3.10	89980	Luva soldável c/ rosca 25 mm - 3/4" - fornecimento e instalação	un.	3,00
12.3.11	89355	Tubo de pvc soldável d = 20 mm - fornecimento e instalação	m	15,00
12.3.12	89357	Tubo de pvc soldável d = 25 mm - fornecimento e instalação	m	44,94
12.3.13	89449	Tubo de pvc soldável d = 50 mm - fornecimento e instalação	m	12,00
12.3.14	7142	Tê 90° soldável d = 50 mm	un.	1,00
12.3.15	89395	Tê 90° soldável d = 25 mm	un.	8,00
<b>13.0</b>		<b>INTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>		<b>#</b>
<b>13.1</b>		<b>Caixas e acessórios</b>		<b>V</b>
13.1.1	74104/001	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60 cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) E=2,0 cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15 MPA tipo C - escavação e confecção	un.	8,00
13.1.2	89707	Caixa sifonada em PVC 100x100x50 cm com grelha redonda branca - fornecimento e instalação	un.	6,00
13.1.3	89495	Ralo sifonado de PVC 100x100 mm simples - fornecimento e instalação	un.	5,00
<b>13.2</b>		<b>Rede</b>		
13.2.1	89748	Curva 90° curta d = 100 mm - fornecimento e instalação	un.	2,00
13.2.2	89728	Curva 90° curta d = 40 mm - fornecimento e instalação	un.	13,00
13.2.3	89733	Curva 90° curta d = 50 mm - fornecimento e instalação	un.	1,00
13.2.4	89735	Curva 90° longa d = 50 mm	un.	2,00
13.2.5	89726	Joelho 45° d = 40 mm	un.	4,00
13.2.6	89732	Joelho 45° d = 50 mm	un.	3,00
13.2.7	89731	Joelho 90° d = 50 mm	un.	1,00
13.2.8	72558	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1 1/2"	un.	8,00
13.2.9	72773	Junção simples 75 mm - 50 mm - fornecimento e instalação	un.	1,00
13.2.10	72709	Redução excêntrica 75 mm - 50 mm	un.	1,00
13.2.11	83706	Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola 100 mm - 4" - fornecimento e instalação	m	13,80



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**  
**INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA**  
**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

13.2.12	74165/003	Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola 75 mm - 3"	m	8,46
13.2.13	89711	Tubo rígido com ponta lisa 40 mm	m	10,56
13.2.14	89712	Tubo rígido com ponta lisa 50 mm - 2"	m	18,56
13.2.15	89714	Tubo PVC branco para esgoto d = 100 mm	m	72,00
<b>13.3 Ventilação</b>				
13.3.1	89732	Joelho 45°, d = 50 mm	un.	4,00
13.3.2	89731	Joelho 90°, d = 50 mm	un.	4,00
13.3.3	89712	Tubo rígido com ponta lisa, d = 50 mm	m	16,00
<b>13.4 Tratamento de Efluentes do Abatedouro</b>				
<b>13.4.1 Lagoa de Tratamento</b>				
13.4.1.1	72917	Escavação mecanizada de valas	m <sup>3</sup>	280,00
NOVO	74033/001	Impermeabilização de superfície com geomembrana (manta termoplástica ISA) tipo PEAD E=2mm	m <sup>2</sup>	
NOVO	85665	Fornecimento e instalação de manta BIDIM RT - 14M2 CR 8,22	m	
NOVO	83671	Tubo PVC para drenagem DN 100mm - fornecimento e instalação	m	
13.4.1.2	5622	Regularização e apiloamento de fundo de valas	m <sup>2</sup>	280,00
13.4.1.4	COTAÇÃO	Aerador rápido de 1CV - rotação 1750Rpm; área de influência=14,00m; injeção de ar =60m <sup>3</sup> /h; profundidade do tanque (mín p/ máx) = 1,0 a 2,5m	un.	2,00
<b>13.4.2 Caixa de Gradeamento</b>				
13.4.2.1	COTAÇÃO	Grade de ferro 3/8' (0,70x0,40cm)	un.	1,00
13.4.2.2	73965/010	Escavação manual de valas até 1,50m de profundidade	m <sup>2</sup>	0,72
13.4.2.3	5622	Regularização e apiloamento de fundo de valas	m <sup>2</sup>	0,64
13.4.2.4	74115/001	Concreto para lastro	m <sup>2</sup>	1,06
13.4.2.5	73991/003	Piso cimentado liso esp=1,5cm c/ argamassa 1:3 cimento e areia	m <sup>2</sup>	0,60
13.4.2.6	87495	Alvenaria de tijolos cerâmicos de 08 furos	m <sup>2</sup>	1,68
13.4.2.7	***	Reboco com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m <sup>2</sup>	0,60
<b>13.4.3 Caixa de Gordura</b>				
13.4.3.1	73965/010	Escavação manual de valas até 1,50m de profundidade	m <sup>2</sup>	3,08
13.4.3.2	5622	Regularização e apiloamento de fundo de valas	m <sup>2</sup>	1,45
13.4.3.3	74115/001	Concreto para lastro	m <sup>2</sup>	1,45
13.4.3.4	73991/003	Piso cimentado liso esp=1,5cm c/ argamassa 1:3 cimento e areia	m <sup>2</sup>	1,45
13.4.3.5	87495	Alvenaria de tijolos cerâmicos de 08 furos	m <sup>2</sup>	8,25
13.4.3.6	***	Reboco com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m <sup>2</sup>	8,25





**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA  
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

13.4.4		Tubos e Conexões			
13.4.4.1	89714	Tubo PVC para esgoto DN 100mm - fornecimento e instalação	m	65,22	
13.4.4.2	89750	Curva longa de 90° PVC DN 100mm	un.	2,00	
13.4.5		Cercamento do Sistema de Lagoas			
13.4.5.1	74143/002	Cerca c/ postes reto de concreto (esticadores retos) de 15x15cm, altura de 2 a 3m	m	87,05	
13.4.5.2	74238/002	Portão em tela de metalon galvanizado com tubos de aço galvanizado	m <sup>2</sup>	9,50	
13.4.6		Caixa de Passagem			
13.4.6.1	73965/010	Escavação manual de valas até 1,50m de profundidade	m <sup>2</sup>	0,72	
13.4.6.2	5622	Regularização e apiloamento de fundo de valas	m <sup>2</sup>	0,64	
13.4.6.3	74115/001	Concreto para lastro	m <sup>2</sup>	1,06	
13.4.6.4	73991/003	Piso cimentado liso esp=1,5cm c/ argamassa 1:3 cimento e areia	m <sup>2</sup>	0,60	
13.4.6.5	87495	Alvenaria de tijolos cerâmicos de 08 furos	m <sup>2</sup>	1,68	
13.4.6.6	***	Reboco com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m <sup>2</sup>	0,60	
		<b>TRATAMENTO DE EFLUENTES - prédio adm.</b>			
	3464,21	<b>Fossa Séptica</b>			
NOVO	NOVA COMP	Fossa séptica circular executado com anéis de concreto dimensões D=1,50m e h=2,50m, tampa em concreto armado com espessura 8cm	un.		
NOVO	89778	Luva simples, PVC, série normal, esgoto predial, DN 100mm, junta elástica, fornecimento e instalação	un.		
NOVO	89796	Tê, PVC, série normal, esgoto predial, DN 100x100mm, junta elástica, fornecimento e instalação	un.		
	3118,57	<b>Filtro Anaeróbio</b>			
NOVO	NOVA COMP	Filtro anaeróbio circular executado com anéis de concreto dimensões D=1,20m e h=2,00m, tampa em concreto armado com espessura 8cm	un.		
NOVO	89778	Luva simples, PVC, série normal, esgoto predial, DN 100mm, junta elástica, fornecimento e instalação	un.		
14.0		<b>INTALAÇÕES REDE PLUVIAL</b>			#
14.1	89511	Tubo PVC, série R, água pluvial d= 75 mm	m	12,00	V
14.2	89512	Tubo PVC, série R, água pluvial d= 100 mm	m	40,00	
14.3	89743	Curva 90° longa d=75 mm	un.	5,00	
14.4	89750	Curva 90° longa d=100 mm	un.	5,00	
15.0		<b>INTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>			#
15.1		Acessórios			V



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**  
**INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA**  
**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

15.1.1	83387	Caixa PVC 4x2" - fornecimento e instalação	un.	17,00
15.1.2	83388	Caixa PVC Ortogonal 3x3"	un.	10,00
15.1.3	84158	Arruela zamak 1"	cj	10,00
15.1.4	73542	Arruela zamak 3/4"	cj	10,00
<b>15.2</b>		<b>Cabos</b>		
15.2.1	73860/008	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 V 2,5mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	m	500,00
15.2.2	73860/009	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 V 4,0mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	m	500,00
15.2.3	73860/010	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 V 6,0mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	m	150,00
15.2.4	73860/011	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 V 10,0mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	m	50,00
15.2.5	73860/012	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 V 16,0mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	m	70,00
<b>15.3</b>		<b>Dispositivos elétricos embutido</b>		
15.3.1	72331	Interruptor simples - 1 tecla placa 2x4" - fornecimento e instalação	un.	10,00
15.3.2	83540	Tomada de embutir 2P+T 10A/250V c/ placa - fornecimento e instalação	un.	17,00
<b>15.4</b>		<b>Dispositivos de Proteção</b>		
15.4.1	74130/001	Disjuntor unipolar termomagnético 10A	un.	15,00
15.4.2	74130/003	Disjuntor bipolar termomagnético 50A	un.	2,00
<b>15.5</b>		<b>Eletrodutos</b>		
15.5.1	73613	Eletroduto PVC rígido DN 20mm (3/4") roscável incluindo conexões	m	50,00
15.5.2	83407	Eletroduto PVC rígido DN 32mm (1 1/4") roscável incluindo conexões	m	50,00
15.5.3	72935	Eletroduto PVC flexível 1" corrugado - fornecimento e instalação	m	50,00
15.5.4	72934	Eletroduto PVC flexível 3/4" corrugado - fornecimento e instalação	m	70,00
<b>15.6</b>		<b>Lâmpadas e luminárias</b>		
15.6.1	73953/006	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40W, completa - fornecimento e instalação	un.	22,00
<b>15.7</b>		<b>Material p/ entrada de serviço</b>		
15.7.1	73860/013	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 V 25,0mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	m	250,00
15.7.2	72289	Caixa de inspeção 80x80x80 cm em alvenaria - Execução	un.	2,00
15.7.3	83483	Haste de aterramento aço/cobre D=15mm comprimento 2,4m	un.	1,00
15.7.4	73783/006	Poste de concreto armado comprimento 7,0 m	un.	1,00
<b>15.8</b>		<b>Quadro de distribuição</b>		
15.8.1	74131/004	Quadro de distribuição de energia de embutir para 18 disjuntores termomagnéticos, com barramento trifásico e neutro	un.	2,00
16.0		<b>INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO</b>	# V	



**CASA CIVIL DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA – INCRA  
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO INCRA NO ACRE – SR/14/AC**

16.1	72553	Extintor pó-químico PQS 4kg - fornecimento e instalação	un.	3,00
16.2	72554	Extintor CO2 6kg - fornecimento e instalação	un.	1,00
16.3	***	Iluminação de emergência	un.	8,00
<b>17.0</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		<b>#</b>
				<b>V</b>
17.1	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPA traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7cm, com junta de dilatação em madeira	m <sup>2</sup>	84,89
NOVO	72.945	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30 (para o pátio de estacionamento)	m <sup>2</sup>	
NOVO	72.956	Tratamento Superficial Simples - TSS, com emulsão RR-2C	m <sup>2</sup>	
17.2	9537	Limpeza da obra	m <sup>2</sup>	210,54
17.3	72840	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T, rodovia pavimentada	Txkm	15000,00
17.4	74142/004	Cerca com mourões de concreto, seção "T" ponta inclinada 10x10cm, espaçamento de 3m, cravados 0,5m, com 11 fios de arame farpado nº16	m	400,00
17.5	79472	Regularização de superfícies em terra com motoniveladora	m <sup>2</sup>	281,80
17.6	72956	Tratamento Superficial Simples - TSS, com emulsão RR-2C	m <sup>2</sup>	281,80
17.7	83675	Tubo concreto simples DN 200 para drenagem, fornecimento, assentamento e instalação - inclusive escavação	m	24,00
17.8	85178	Plantio de arbusto com altura 50 a 100cm, em cava de 60x50x60 cm	un.	100,00
17.9	73631	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	m <sup>2</sup>	12,60
17.10	73665	Escada tipo marinho em aço CA-50 9,52mm incluso pintura com fundo anticorrosivo tipo zarcão	m	3,00
17.11	***	Pilar em madeira roliça D=11cm e tela arame galvanizado fio 14BWG (2,11mm) malha 2" (5x5cm) - galpão galinheiro	m	30,00

Rio Branco-AC, 30 de abril de 2018

  
**Marco Antonio W. Freire**  
Eng. Civil CREA nº 9663 DIAC  
INCRA- Mat. SIAPE Nº 2066726

  
**Antônio Cesar Reis dos Santos**  
Analista Ref. Desenv. Agrário  
SIAPE 1528816

  
**Sebastião da Silva**  
Superintendente Regional da SR(14) AC  
Port./INCRA/P/Nº701/17



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

**CREA-AC**

**Nº 464645/2015**  
Emissão: 27/04/2015  
Validade: Indefinida  
Chave: w4CAYD90a6baz3CB701C

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

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: JOSE RONALDO MELO DE OLIVEIRA  
Registro: 060650891-0  
CPF: 209.111.903-25  
Endereço: RUA ISAURA PARENTE, 425, , BOSQUE, RIO BRANCO, AC, 69908210  
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL  
Data Inicial: 05/05/1986  
Data Final: Indefinido  
Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )  
Data de Registro: 05/05/1986

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHARIA CIVIL  
Atribuição: Artigo 7º da Resolucao 218/73 do CONFEA.  
Data de Formação: 02/08/1985

**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.

**ART(s)**

06100000077990002501

**Certidão nº 464645/2015**  
**06/07/2016, 17:14**  
**Chave de Impressão: w4CAYD90a6baz3CB701C**



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

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

Página 1/2

**ART ART**  
**Nº 06100000077990002501**

NORMAL  
INDIVIDUAL



06100000077990002501

**1. Responsável Técnico**

Registro Nacional: 300000208-3

JOSE RONALDO MELO DE OLIVEIRA

Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 01.878.439/0001-84

Registro Nacional: 000000025-5 Empresa Contratada: EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA

**2. Dados do Contrato**

CNPJ: 03.123.324/0001-05

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS

Contrato:

Celebrado em

Valor: R\$ 59.995,02

Tipo do Contratante: Contratante

Ação Institucional: Outros

Data de Início: 01/09/2014

Previsão de término: 11/09/2014

Observação: 1.0 SERVIÇOS INICIAIS

LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES (243,00M²);

ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF, ATÉ 1,50 M(5,04M²);

2.0 ESTRUTURA DE MADEIRA

PEÇA MADEIRA 2" X 3"(443,00M);

PEÇA MADEIRA 1" X 3"(250,00M);

PEÇA MADEIRA 4" X 4" (378,00M);

3.0 PISO

ASSOALHO DE COMPENSADO 20MM FIXADO EM PERMANAMANCA DE 5 X 7,5CM A CADA 30CM (264,50M²);

4.0 PAREDES E PAINÉIS

VEDAÇÃO EM COMPENSADO DE 6MM (155,00M²);

VEDAÇÃO DUPLA EM COMPENSADO DE 6MM (8,40M²);

5.0 PINTURA

PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS (346,00M²);

PINTURA DE PISO (264,50M²);

6.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

KIT ABRAÇADEIRA (3,00UN);

BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA (15,00UN);

CABO PARALELO 2,5MM (40,00M);

CABO PARALELO 4,00MM (50,00M);

TOMADA 2P+T 10 A (10,00UN);

LÂMPADA COMPACTA 45W (15,00UN);

CABO QUADRUPLEX 25MM² (40,00M);

DISJUNTOR BIFÁSICO DE 10 A 50 A (2,00UN);

DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 10 A 30 A (2,00UN);

CONNECTOR PERFURANTE CABO 25MM² (3,00UN);

7.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

EQUIPE DE DEMOLIÇÃO COMPOSTA POR 6 CARPITEIROS E 8 SERVENTES PARA DEMOLIÇÕES DE OBRAS EM MADEIRA (4,00 DIAS);

TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³, RODÓVIA PAVIMENTADA DISTANCIA SUPERIORES A 4KM (500,20 M³/KM);

CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIAS 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) (25,01M²);

LIMPEZA FINAL DA OBRA (300,00M²);

**3. Dados da Obra/Serviço**

CNPJ: 03.123.324/0001-05

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS

AVENIDA AMADEU BARBOSA

Nº:

Complemento:

Bairro: SANTA TEREZINHA

UF: AC

CEP: 69900000

Cidade: RIO BRANCO

Coordenadas Geográficas:

**4. Atividades Técnicas**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://sitac.creaac.org.br/publico/>, com a chave: 1AC0C4  
Impresso em: 22/09/2014 às 10:54:10 por: JOSE RONALDO MELO DE OLIVEIRA, ip: 201.45.123.159

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à nº 464645/2015, emitida em 06/07/2016



Certidão nº 464645/2015  
06/07/2016, 17:14

Chave de Impressão: w4CAYD90a6baz3CB701C

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2016 e contém 19 folhas



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre**  
**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
 Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**ART ART**  
**Nº 06100000077990002501**

**NORMAL**  
**INDIVIDUAL**



**1 - ATUACAO**

Atividade: A0105 - EDIFICACOES EM MADEIRA P/ FINS DIVERSOS  
 Campo de atuação: 53 - EXECUCAO  
 Quantidade: 1,00 Unidade: Un.

Atividade: A0105 - EDIFICACOES EM MADEIRA P/ FINS DIVERSOS  
 Campo de atuação: 53 - EXECUCAO  
 Quantidade: 1,00 Unidade: Un.

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

**5. Descrição**

- 1.0 SERVIÇOS INICIAIS
- LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES (243,00M²);
- ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF, ATÉ 1,50 M(5,04M³);
- 2.0 ESTRUTURA DE MADEIRA
- PEÇA MADEIRA 2" X 3"(443,00M);
- PEÇA MADEIRA 1" X 3"(250,00M);
- PEÇA MADEIRA 4" X 4" (378,00M);
- 3.0 PISO
- ASSOALHO DE COMPENSADO 20MM FIXADO EM PERMANANCA DE 5 X 7,5CM A CADA 30CM (264,50M²);
- 4.0 PAREDES E PAINÉIS
- VEDAÇÃO EM COMPENSADO DE 6MM (155,00M²);
- VEDAÇÃO DUPLA EM COMPENSADO DE 6MM (8,40M²);
- 5.0 PINTURA
- PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS (346,00M²);
- PINTURA DE PISO (264,50M²);
- 6.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
- KIT ABRAÇADEIRA (3,00UN);
- BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA (15,00UN);
- CABO PARALELO 2,5MM (40,00M);
- CABO PARALELO 4,00MM (50,00M);
- TOMADA 2P+T 10 A (10,00UN);
- LÂMPADA COMPACTA 45W (15,00UN);
- CABO QUADRUPLEX 25MM² (40,00M);
- DISJUNTOR BIFASICO DE 10 A 50 A (2,00UN);
- DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 10 A 30 A (2,00UN);
- CONECTOR PERFURANTE CABO 25MM² (3,00UN);
- 7.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES
- EQUIPE DE DEMOLIÇÃO COMPOSTA POR 6 CARPITEIROS E 8 SERVENTES PARA DEMOLIÇÕES DE OBRAS EM MADEIRA (4,00 DIAS);
- TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M³, RODOVIA PAVIMENTADA DISTANCIA SUPERIORES A 4KM (500,20 M³/KM);
- CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIAS 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) (25,01M³);
- LIMPEZA FINAL DA OBRA (300,00M²);

**6. Valor**

Valor do ART: R\$ 167,68 Pago em: 15/09/2014

Nosso Número: 8207127390

**7. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

*Jose Ronaldo Meo de Oliveira*  
 JOSE RONALDO MELO DE OLIVEIRA - CPF: 209.111.903-25

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS -  
 CNPJ: 03.123.324/0001-05

**8. Informações**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://sitac.creaac.org.br/publico/>, com a chave: 1AC0C4  
 Impresso em: 22/09/2014 às 10:54:10 por: JOSE RONALDO MELO DE OLIVEIRA, ip: 201.45.123.159

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à nº 464645/2015, emitida em 06/07/2016



Certidão nº 464645/2015  
 06/07/2016, 17:14

Chave de Impressão: w4CAYD90a6baz3CB701C

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2016 e contém 19 folhas



GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras Públicas – SEOP

**ATESTADO**

Atesto e declaro para os devidos fins, que o **Engenheiro Civil**, o Senhor **José Ronald Melo de Oliveira**, CREA nº 000007799 D/CE através da empresa **EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA**, com sede à Rodovia AC 90, Estrada da Sobral, nº 843, Bairro Boa Vista, no município de Rio Branco - Acre, devidamente inscrita no CNPJ sob o nº 03.123.324/0001-05, executou os serviços abaixo discriminados:

**OBJETO:** Serviços de Construção de Palanques para o Evento de sete de setembro, localizado na Avenida Amadeo Barbosa no município de Rio Branco.

**CONCORRÊNCIA Nº:** 091/2014.

**CONTRATO Nº:** 058/2014.

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 20 (vinte) dias.

**VALOR DO CONTRATO:** R\$ 59.995,02 (cinquenta e nove mil, novecentos e noventa e cinco reais e dois centavos).

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES	M2	243,00
1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M2	5,04
<b>2.0</b>	<b>ESTRUTURA DE MADEIRA</b>		
2.1	PEÇA DE MADEIRA 2"X3"	M	443,00
2.2	PEÇA DE MADEIRA 1"X3"	M	250,00
2.3	PEÇA DE MADEIRA 4"X4"	M	378,00
<b>3.0</b>	<b>PISO</b>		
3.1	ASSOALHO DE COMPENSADO 20MM FIXADO EM PERNAMANCA DE 5X7,5CM A CADA 30CM	M2	264,50
<b>4.0</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
4.1	VEDAÇÃO EM COMPENSADO DE 6MM	M2	155,00
4.2	VEDAÇÃO DUPLA EM COMPENSADO DE 6MM	M2	8,40
<b>5.0</b>	<b>PINTURA</b>		
5.1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	346,00
5.2	PINTURA DE PISO	M2	264,50
<b>6.0</b>	<b>INSALAÇÕES ELETRICAS</b>		
6.1	KIT ABRAÇADEIRA	UN	3,00
6.2	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	15,00
6.3	CABO PARALELO 2,5MM	M	40,00
6.4	CABO PARALELO 4,00MM	M	50,00
6.5	TOMADA 2P+T 10A	UN	10,00
6.6	LAMPADA COMPACTA 45W	UN	15,00
6.7	CABO QUADRUPLIX 25MM²	M	40,00
6.8	DISJUNTOR BIFASICO DE 10 A 50 A	UN	2,00
6.9	DISJUNTOR MONOFASICO DE 10 A 30 A	UN	2,00
6.10	CONECTOR PERFURANTE CABO 25 MM2	UN	3,00
<b>7.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
7.1	EQUIPE DE DEMOLIÇÃO COMPOSTA POR 6 CARPINEIROS E 8 SERVENTES PARA DEMOLIÇÕES DE OBRAS EM MADEIRA	DIA	4,00

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à nº 464645/2015, emitida em 06/07/2016



Certidão nº 464645/2015  
06/07/2016, 17:14

Chave de Impressão: w4CAYD90a6baz3CB701C

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2016 e contém 19 folhas



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras Públicas – SEOP**

7.2	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA DISTACIA SUPERIORES A 4KM	M3/KM	500,20
7.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO CARROCERIAS 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	25,01
7.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	300,00

Atesto ainda que o profissional supracitado desempenhou a contento, cumprindo rigorosamente os termos de contrato firmado e executado atendendo com serviços de acordo com o especificado.

Rio Branco - AC, 26 de janeiro 2015.

*[Handwritten signature]*  
 Eng. Civil CREA 8014  
 Diretor Executivo-SEOP  
 Decreto nº 474 de 22/04

*[Handwritten signature]*  
 Eng. Civil CREA 8014  
 Diretor Executivo-SEOP  
 Decreto nº 474 de 22/04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à nº 464645/2015, emitida em 06/07/2016



Certidão nº 464645/2015  
 06/07/2016, 17:14

Chave de Impressão: w4CAYD90a6baz3CB701C

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2016 e contém 19 folhas





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

**CREA-AC**

**Nº 469691/2016**  
Emissão: 19/10/2016  
Validade: Indefinida  
Chave: c4b55

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

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: ANDRE LIMA DOS SANTOS  
Registro: 011068357-9  
CPF: 949.792.272-87  
Endereço: RUA JOSE MACIEL DA SILVA, 360, CENTRO, BUJARI, AC, 69926000  
Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )  
Data Inicial: 16/04/2012

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHARIA CIVIL  
Atribuição: ATRIBUIÇÕES DO ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.  
Restrições: COM RESTRICOES PARA AS ATIVIDADES DE RIOS, PORTOS, CANAIS, PONTES, AEROPORTOS E GRANDES ESTRUTURAS.  
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE  
Data de Formação: 28/03/2012

**Empresa Contratada**

EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA

**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.

**ART(s)**

AC20150007007

Certidão nº 469691/2016  
24/05/2017, 20:30  
Chave de Impressão: c4b55



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras Públicas – SEOP**

**ATESTADO**

Atesto e declaro para os devidos fins, que o **Engenheiro Civil**, o Senhor **André Luiz dos Santos, RNP nº011068357-9** através da empresa **EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA**, com sede à Rua Seis de Agosto, nº 1037, sala "A", Bairro Seis de Agosto, no município de Rio Branco - Acre, devidamente inscrita no CNPJ sob o nº 01.878.439/0001-84, executou os serviços abaixo discriminados:

**OBJETO:** Serviços de Construção de Palanques para o Evento de sete de setembro, localizado na Avenida Amadeo Barbosa no município de Rio Branco.

**TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2015 – CPL 01.**

**CONTRATO Nº: 042/2015.**

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 20 (vinte) dias.

**VALOR DO CONTRATO: R\$ 55.003,31**(cinquenta e cinco mil, três reais e trinta e um centavos).

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES	M2	243,00
1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3	5,04
<b>2</b>	<b>ESTRUTURA DE MADEIRA</b>		
2.1	PEÇA DE MADEIRA 2"X3"	M	443,00
2.2	PEÇA DE MADEIRA 1"X3"	M	250,00
2.3	PEÇA DE MADEIRA 8X8CM	M	378,00
<b>3</b>	<b>PISO</b>		
3.1	PISO EM COMPENSADO DE MADEIRA E= 20MM, FIXADO PEÇAS DE MADEIRA 2X3" A CADA 0.50CM	M2	264,50
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
4.1	VEDAÇÃO EM COMPENSADO E=6MM ESTRUTURADA COM PEÇAS DE MADEIRA 2"X3" E RIPÃO 1"X3"	M2	155,00
<b>5</b>	<b>PINTURA</b>		
5.1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	346,00
5.2	PINTURA DE PISO	M2	264,50
<b>6</b>	<b>INSALAÇÕES ELETRICAS</b>		
6.1	KIT ABRAÇADEIRA	UN	3,00
6.2	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	15,00
6.3	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2X2,5MM2	M	40,00
6.4	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2X4,0MM2	M	50,00
6.5	TOMADA 2P+T 10A	UN	10,00
6.6	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 45W	UN	15,00
6.7	CABO QUADRIplex DE 3X25+1X25MM2	M	40,00
6.8	DISJUNTOR BIFASICO DE 10 A 50 A	UN	2,00
6.9	DISJUNTOR MONOFASICO DE 10 A 30 A	UN	2,00

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469691/2016, emitida em 24/05/2017



Certidão nº 469691/2016  
24/05/2017, 20:30

Chave de Impressão: c4b55

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2017 e contém 5 folhas



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras Públicas – SEOP**

6.10	CONECTOR PERFURANTE CABO 25 MM2	UN	3,00
<b>7</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
7.1	EQUIPE DE DEMOLIÇÃO COMPOSTA POR 6 CARPINTEIROS E 8 SERVENTES PARA DEMOLIÇÕES DE OBRAS EM MADEIRA	DIA	4,00
7.2	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA DISTACIA SUPERIORES A 4KM	M3/KM	500,20
7.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO CARROCERIAS 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	25,01
7.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	300,00

Atesto ainda que o profissional supracitado desempenhou a contento, cumprindo rigorosamente os termos de contrato firmado e executado atendendo com serviços de acordo com o especificado.

Rio Branco - AC, 18 de novembro 2015.

*Arla Pinheiro de Souza*  
 Eng Civil CREA 8016-D/AC  
 Diretor Executivo-SEOP  
 Decreto nº 474 de 22/01/2015

*Maria Inês Pereira da Costa*  
 Tecnóloga  
 CREA/AC 6381 - D  
 SEOP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 469691/2016, emitida em 24/05/2017



Certidão nº 469691/2016  
 24/05/2017, 20:30

Chave de Impressão: c4b55

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2017 e contém 5 folhas



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

**CREA-AC**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº AC20150007007**

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

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**ANDRE LIMA DOS SANTOS**

Título profissional: **ENGENHARIA CIVIL**

RNP: **011068357-9**

Empresa contratada: **EXECUTIVA EMPREITEIRA LTDA**

Registro: **000000025-3**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS,**

CPF/CNPJ: **03.123.324/0001-05**

**RUA Via Chico Mendes**

Nº: **805**

Complemento:

Bairro: **2 DISTRITO**

Cidade: **RIO BRANCO**

UF: **AC**

CEP: **69906310**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **042/2015**

Celebrado em: **24/08/2015**

Valor: **R\$ 55.003,31**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação Institucional: **Outros**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **14/06/2016**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS,**

CPF/CNPJ: **03.123.324/0001-05**

**AVENIDA AMADEO BARBOSA**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **2 DISTRITO**

Cidade: **RIO BRANCO**

UF: **AC**

CEP: **69906310**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **24/08/2015**

Previsão de término: **10/09/2015**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

1 - DIRETA

15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL ->  
SISTEMAS CONSTRUTIVOS -> SISTEMA CONSTRUTIVO -> #1244 - EM MADEIRA

Quantidade

Unidade

243,00

m²

**5. Observações**

ART DE EXECUÇÃO DE UM PALANQUE CONFORME O CONTRATO 042/2015 COM A SEOP. SERVIÇOS INICIAIS LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES. M² 243 ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M M³ 5,04 ESTRUTURA DE MADEIRA PEÇA DE MADEIRA 2"X3" M 443 PEÇA DE MADEIRA 1"X3" M 250 PEÇA DE MADEIRA 8X8CM M 378 PISO PISO EM COMPENSADO DE MADEIRA E= 20MM, FIXADO PEÇAS DE MADEIRA 2X3" A CADA 0.50CM M² 264,5 PAREDES E PAINÉIS VEDAÇÃO EM COMPENSADO E=6MM ESTRUTURADA COM PEÇAS DE MADEIRA 2"X3" E RIPÃO 1"X3" M² 155 PINTURA PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS M² 346 PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS M² 264,5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS KIT ABRAÇADEIRA UN 3 BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA UN 15 FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2X2,5MM2 M 40 FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2X4,0MM2 M 50 TOMADA 2P+T 10A UN 10 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 45W UN 15 CABO QUADRIPLIX DE 3X25+1X25MM2 M 40 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2 CONECTOR PERFURANTE CABO 25 MM2 UN 3 SERVIÇOS COMPLEMENTARES EQUIPE DE DEMOLIÇÃO COMPOSTA POR 6 CARPINTEIROS E 8 SERVENTES PARA DEMOLIÇÕES DE OBRAS EM MADEIRA DIA 4 TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA ( PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM ) M3XKM 500,2 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROceria 9 T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) M² 25,01 LIMPEZA FINAL DA OBRA M² 300

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

ASSOC. ENG. ARQ. E AGRONOMIA DO ACRE



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

**CREA-AC**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº AC20150007007**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

INICIAL  
INDIVIDUAL

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ANDRE LIMA DOS SANTOS - CPF: 949.792.272-87

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
data

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS, -  
CNPJ: 03.123.324/0001-05

**9. Informações**

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

**10. Valor**

Valor da ART: **R\$ 178,34**  
Valor da ART: **R\$ 278,26**

Pago em: **21/09/2015**  
Pago em: **01/09/2016**

Nosso Número: **8207166730**  
Nosso Número: **8207216706**

Certidão nº 469691/2016  
24/05/2017, 20:30

Chave de Impressão: c4b55

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2017 e contém 5 folhas