



CENTERSUL

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 12/12/2019
Rafael F. X. de Mattos

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.4.00	PAREDES E DIVISÓRIAS	m²	2.796,68
1.4.01	Alvenaria de tijolo furado 1/2vez	m²	110,80
1.4.02	Alvenaria de tijolo furado 1vez	m²	1.683,71
1.4.03	Painel divisório de gesso acartonado	m²	49,14
1.4.04	Divisória em PVC	m²	45,54
1.4.05	Divisória em granito	m²	37,20
1.4.06	Divisória em PVC Sanfonada		
1.5.00	REVESTIMENTO EM PAREDE		
1.5.01	Chapisco, traço 1:3	m²	6.234,36
1.5.02	Emboço e reboco (massa única)	m²	6.234,36
1.5.03	Pastilha em porcelana 4x4cm	m²	1.508,02
1.5.04	Revestimento Cerâmico	m²	1.432,50
1.5.05	Argamassa baritada para sala de raio-x	m²	87,78
1.5.06	Rejunte cimentício em pastilha e cerâmica	m²	2.568,34
1.5.07	Rejunte epoxi em cerâmica	m²	190,29
1.6.00	REVESTIMENTO DE PISO		
1.6.01	Camada de Regularização p/ piso, esp=0,03mts	m²	2.436,54
1.6.02	Lastro de concreto, não estrutural	m²	243,65
1.6.03	Piso Monolítico Polido (10 mm), Alta Resistência tipo korodur	m²	835,74
1.6.04	Piso Cerâmico PEI-5	m²	332,13
1.6.05	Piso Cerâmico em Porcelanato Alto Trafego	m²	1.225,70
1.6.06	Rejuntamento cimentício em cerâmica	m²	1.545,28
1.6.07	Rejuntamento epoxi em cerâmica	m²	119,34
1.6.08	Piso epoxi alta resistência 3mm	m²	76,80
1.6.09	Piso Cimentado	m²	19,68
1.6.10	Rodapé Cerâmico	m	119,08
1.6.11	Rodapé Cerâmico em Porcelanato	m	397,14
1.6.12	Rodapé Vinílico tipo plano h=7,5cm	m	1.088,35
1.6.13	Rodapé de Alta Resistência tipo Korodur	m	233,22
1.7.00	PINTURA		
1.7.01	Aparelhamento com selador acrílico	m²	6.608,17
1.7.02	Emassamento acrílico de parede para pintura acrílica	m²	6.348,07
1.7.03	Pintura acrílica em duas demãos (paredes)	m²	6.348,07
1.7.04	Resina acrílica em piso Korodur	m²	851,20
1.7.05	Aparelhamento em estrutura metálica	m²	705,70
1.7.06	Pintura esmalte em estrutura metálica	m²	705,70
1.7.07	Pintura Acrílica em muro	m²	739,00
1.7.08	Aparelhamento em esquadria de madeira	m²	410,20
1.7.09	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	410,20
1.7.10	Pintura à base de epoxi	m²	268,40
1.7.11	Massa epoxi	m²	268,40
1.8.00	ESQUADRIAS		
1.8.01	Porta em Madeira chapeada 0,60 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	4
1.8.02	Porta em PVC 0,60 x 1,80m	und	12
1.8.03	Porta em Madeira chapeada 0,60 x 1,80m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	14

CREA-AM
 514169
 27 AGO 2008
 Este Documento é parte integrante
 da Certidão de Matrícula Técnica

7ª TABELA DE NOÍAS HORETH - BEL - Juliana de Sá Fozartti
 Av. Adão Alvim, 115 - Alvorada - Manaus - AM - CEP: 68000-000 - E-mail: centnersul@centnersul.com.br
 Autentico e presente copia reprografica por conferir com o original a mim apresentado. Dou fé. Em Manaus - AM, 13 de 12 de 2019.
 Emitido por: HELEFESON BRENO FERREIRA DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE
 FUNDEJO 0,27 FAS/PAM 0,16 FUNDEPAM 4,13 FUNDEPOE 0,08 TOTAL R\$ 5.643,54
 SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO Nº: AM 4WR44158 44
 Código de validação: F9B4-F927-E9EE-3E66. Valido, o selo, e o código de validação.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS - AM
 Escritório do Juiz de Direito de Manaus - AM
 Rua: Guapurama, n. 48, Sl. 11, Pav. 01 - Cidade Nova - Manaus - AM - CEP: 68000-000



Rua: Guapurama, n. 48, Sl. 11, Pav. 01 - Cidade Nova - Manaus - AM - CEP: 68000-000
 E-mail: centnersul@centnersul.com.br - centnersul.com.br
 Manaus-AM, Em 1/1/19

CRO/2 SERVIÇO DE XEROX
 AUTENTICAÇÃO
 CONFERE COM O ORIGINAL
 SFC LIC

Handwritten notes and signatures on the right margin.



Autêntico a presente cópia reprográfica por conferir com o original a mim apresentado. Dou fé. Em _____ Testemunho da Verdade.
 Data/Hora da utilização: 29/08/2014 13:27:33
 Emitido por: JHEFFESON BRENDO FERREIRA DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE
 FUNETJ 0,27 FARPAM 0,16 FUNDPAM 0,13 FUNDEGE 0,08 TOTAL R\$ 4,10
 SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM AWR44159-43
 Código de validação: 7D4D-17D8-55F18-0511 Valde o selo em www.seloeletronico.com.br



ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.8.04	Porta em Madeira chapeada 0,70 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	12,00
1.8.05	Porta com Proteção Radiológica 0,70 x 2,10m	und	1,00
1.8.06	Porta em Pvc 0,70 x 1,80	und	2,00
1.8.07	Porta em Madeira chapeada 0,80 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	24,00
1.8.08	Porta em Madeira chapeada com visor 0,80 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	29,00
1.8.09	Porta em Alumínio tipo veneziana 0,80 x 2,10m	und	1,00
1.8.10	Porta em Madeira chapeada 0,80 x 1,80m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	6,00
1.8.11	Porta em Madeira chapeada 0,90 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	26,00
1.8.12	Porta em Madeira chapeada com visor 0,90 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	1,00
1.8.13	Porta em Alumínio tipo veneziana 0,90 x 2,10m	und	1,00
1.8.14	Porta em Madeira chapeada 1,10 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	3,00
1.8.15	Porta em Madeira chapeada com visor 1,10 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	5,00
1.8.16	Porta 2Fis (80+40cm) com proteção radiológica 1,20x2,10m - completa.	und	1,00
1.8.18	Porta 2Fis (70+70cm) em madeira chapeada com visor 1,40x2,10m com trava por acionamento remoto- completa: fechadura conforme especificação técnica	und	4,00
1.8.19	Porta 2Fis (70+70cm) em madeira chapeada com visor 1,40x2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	5,00
1.8.20	Porta vai e vem 2Fis (70+70cm) em madeira chapeada com visor 1,40x2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	3,00
1.8.21	Porta de correr em Alumínio 1,40 x 2,10m com abertura mecanizada por acionador remoto	und	1,00
1.8.22	Porta 2Fis (70+70cm) em alumínio tipo veneziana 1,40x2,10m	und	3,00
1.8.23	Porta 2Fis (70+70cm) em alumínio tipo veneziana com visor 1,40x2,10m	und	4,00
1.8.24	Porta vai e vem 2Fis (80+80cm) em madeira chapeada com visor 1,60x2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica	und	2,00
1.8.25	Porta de correr em Alumínio 1,80 x 2,10m	und	1,00
1.8.26	Porta de correr em Alumínio 1,80 x 2,10m com abertura mecanizada por acionador remoto	und	1,00
1.8.27	Porta 2Fis (100+100cm) em alumínio tipo veneziana 2,00x3,00m	und	3,00
1.8.28	Porta esq. Alumínio anodizado e vidro laminado reflexível verde 6mm (película multiviniil burital), abertura para sensor 11,60 x 3,00m	und	1,00
1.8.29	Porta tipo Holandeza 2 Fis chapeada em madeira com visor 0,80 x 2,10m completa: fechadura conforme especificação técnica	und	1,00
1.8.30	Porta 2Fis (90+90cm) em alumínio tipo veneziana com visor 1,80x2,10m	und	1,00
1.8.31	Porta PVC sanfonada 1,40 x 2,10m	und	1,00
1.8.32	Porta com tela 2Fis (0,75+0,75) x 2,10m	und	2,00
1.8.33	Porta com tela 1,00 x 2,10m	und	1,00
1.8.34	Porta em Madeira chapeada 2,30 x 2,10m - completa: fechadura conforme especificação técnica - Shaft	und	4,00
1.8.35	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 1,85 x 1,00m	und	1,00
1.8.36	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 1,90 x 1,00m	und	1,00
1.8.37	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 1,50 x 1,00m	und	1,00
1.8.38	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,10 x 1,00m	und	1,00
1.8.39	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,65 x 1,00m	und	4,00
1.8.40	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,75 x 1,00m	und	1,00
1.8.41	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,20 x 1,00m	und	2,00
1.8.42	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,30 x 1,00m	und	39,00
1.8.43	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,40 x 1,00m	und	2,00
1.8.44	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 2,40 x 1,70m	und	2,00
1.8.45	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 3,10 x 1,00m	und	1,00
1.8.46	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 3,25 x 1,00m	und	1,00
1.8.47	Janela tipo correrdiça, em alumínio anodizado, 4,30 x 1,00m	und	1,00

TABELA DE NOTAS DE MANUAS-AM
 Jefferson Brendo Ferreira de Oliveira - Escrivente

CREAM
 27 AGO 2014

GROTZ SERVIÇO DE XEROX
 AUTENTICAÇÃO
 CONFERE COM O ORIGINAL
 3

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
 CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 12/12/2014
 Rafael F-X de Almeida





CENTERSUL



7ª TABELA DE NOTAS FIORETTI - BEL. JULIANA DE SA FIORETTI
 Av. André Araújo, 115 - Anjo - PMA - (92) 2411-3400 - E-mail: centersul@centersul.com.br
 SITE: www.centersul.com.br

Autentico a presente copia reprografica por conferir com o original a mim apresentado. Dou fe. Em _____ Testemunho da Verdade.
 Data/Hora de utilização: 29/08/2009 13:27:12
 Emitido por: JHEFFESON BRENO FERREIRA DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE
 FUNETJ 0,27 FARPAM 0,16 FUNLAPAM 0,13 FUNDEPOE 0,08 TOTAL R\$ 4,06
 SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM AWS44160-30
 Código de validação: 5808-5FC8-SF77-CSD5 Valido de selo em www.sei.org.br

TABELA DE NOTAS DE MANAUS-AM
 CARTÃO FIORETTI
 ESCRIVENTE
 JHEFFESON BRENO FERREIRA DE OLIVEIRA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.8.48	Janela tipo corredeira, em alumínio anodizado, 4,80 x 1,00m	und	17,00
1.8.49	Esquadria tipo Pele de Vidro c/ abertura maxim-ar 2,40 x 8,20m, perfil estruturado liga 6060 T-5	und	1,00
1.8.50	Esquadria tipo Pele de Vidro c/ abertura maxim-ar 7,60 x 3,60m, perfil estruturado liga 6060 T-5	und	6,00
1.8.51	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,80 x 0,50m	und	2,00
1.8.52	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,00 x 0,50m	und	3,00
1.8.53	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,00 x 1,20m	und	10,00
1.8.54	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 0,70 x 0,50m	und	2,00
1.8.55	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 0,80 x 0,50m	und	3,00
1.8.56	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,20 x 0,50m	und	1,00
1.8.57	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,65 x 0,50m	und	13,00
1.8.58	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,65 x 0,80m	und	2,00
1.8.59	Janela em vidro estruturado tipo veneziana 1,35 x 0,50m	und	2,00
1.8.60	Janela Guilhotina tipo Guichê 0,60 x 1,00m	und	1,00
1.8.61	Janela Guilhotina tipo Guichê 1,00 x 1,00m	und	6,00
1.8.62	Janela tipo Guichê 1,50 x 1,00 m	und	1,00
1.8.63	Janela tipo Guichê 2,35 x 1,00 m	und	2,00
1.8.64	Janela tipo Guichê 5,00 x 1,00 m	und	6,00
1.8.65	Visor em Alumínio 1,00 x 1,00 m	und	1,00
1.8.66	Visor em Alumínio 1,15 x 1,00 m	und	2,00
1.8.67	Visor em Alumínio 2,30 x 1,00 m	und	1,00
1.8.68	Visor em Alumínio 1,70 x 1,00 m	und	1,00
1.8.69	Visor em Alumínio 1,90 x 1,00 m	und	1,00
1.8.70	Visor em Alumínio 2,00 x 1,00 m	und	2,00
1.8.71	Visor em Alumínio 1,40 x 1,00 m	und	1,00
1.8.72	Visor em Alumínio 5,00 x 1,10 m	m²	51,77
1.8.73	Esquadria em alumínio anodizado	m²	8,28
1.8.74	Painel metálico c/ tela soldada galvanizada	m²	302,32
1.8.75	Brize Vertical tipo máscara, em estrutura metálica e perfis de alumínio H2-Luxalon ou Similar	m	73,20
1.8.76	Corrimão em aço inoxidável	m	100,85
1.8.77	Soleira em granito, largura=0,15mts		
1.9.00	VIDROS		
1.9.01	Vidro Liso Transparente 5mm	m²	226,93
1.9.02	Vidro Liso Transparente 6mm	m²	196,11
1.9.03	Vidro temperado 8mm	m²	16,20
1.9.04	Vidro laminado refletivel verde 6mm (película multivinil butiral)	m²	184,00
1.10.00	FORRO		
1.10.01	Forro PVC modular (1,25x0,625m) em estrutura em alumínio	m²	2.195,77
1.10.02	Forro de Gesso	m²	160,79
1.11.00	COBERTURA		
1.11.01	Estrutura Metálica para cobertura	m²	811,17
1.11.02	Telha CRFS ondulada 6mm	m²	791,22
1.11.03	Telha CRFS ondulada 6mm	m	91,70
1.11.04	Calha em concreto	m	247,85
1.11.05	Rufos Metálicos	m²	10,72
1.11.06	Revestimento lateral de marquise com ACM	m²	19,95
1.11.07	Telha em alumínio trapezoidal	m²	19,95
1.11.07	Calha metálica		

CRPA-AM
 CERTIDÃO DE FOMENTO Nº 51/09
 27 AGO 2009
 JHEFFESON BRENO FERREIRA DE OLIVEIRA
 ESCRIVENTE



Rua Guapirama, n. 48, Sl. 11, Pav. 01 - Cidade Nova 1 - Fone: (92) 3223-5162
 E-mail: centersul@centersul.com.br

Tribunal de Justiça do Estado do Amazona
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 22/12/2009
 Rafael F.X. Araújo

CR012 SERVIÇO DE XEROX
 AUTENTICAÇÃO
 CONFERE COM O ORIGINAL 4
 Manaus-AM Em _____
 SEC. 113

43
 @



Autentico a presente copia reprografica por conferir com o original a mim apresentado. Dou fe. Em _____ Testemunho da Verdade.
 Data/Hora da utilização: 29/08/2014 13:27:11
 Emitido por: JHEFFESON BRENDO FERREIRA DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE FUNELN 0,27 FARPAM 0,16 FUNDPAE 0,13 FUNDPE 0,08 TOTAL R\$ 4,00
 SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM AWA44161-3E
 Código de validação: 5DBA-9B60-ADL0-92EE Valide o selo em www.seloeletronico.com.br

TABELA DE NOTAS FIORETTI
 CAM. JHEFFESON BRENDO FERREIRA DE OLIVEIRA
 Escrivente

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.12.00	IMPERMEABILIZAÇÃO		
1.12.01	Impermeabilização das lajes	m²	1.237,43
1.12.02	Impermeabilização das calhas	m²	91,70
1.12.03	Impermeabilização de caixa d'água	m²	54,03
1.13.00	LOUÇAS, METAIS, TAMPOS E ARMÁRIOS.		
1.13.01	Lavatório de louça com coluna suspensa e fixações	und	51,00
1.13.02	Bacia com caixa acoplada	und	31,00
1.13.03	Bacia com válvula de descarga tipo hidra	und	7,00
1.13.04	Bacia para deficiente com válvula de descarga tipo hidra	und	5,00
1.13.05	Chuveiro	und	12,00
1.13.06	Mictório em louça	und	8,00
1.13.07	Tanque em inox com torneira	und	43,00
1.13.08	Tanque de louça com torneira	und	5,00
1.13.09	Tanque para sala de gesso	und	5,00
1.13.10	Torneira de pressão bica alta	und	6,00
1.13.11	Torneira c/ autofechamento marca de ref. Deca decamatic	und	1,00
1.13.12	Torneira automática com sensor	und	75,00
1.13.13	Porta Papel Higiénico	und	29,00
1.13.14	Saboneteira em louça	und	8,00
1.13.15	Porta Toalha tipo barra	und	43,00
1.13.16	Dispensador de sabão	und	12,00
1.13.17	Porta Papel Toalha	und	12,00
1.13.18	Ducha higiênica	und	93,00
1.13.19	Barra de apoio para deficiente	und	93,00
1.13.20	Protetor de parede e corrimão em madeira maciça	und	11,00
1.13.21	Lavatório cirúrgico em inox com duas torneiras	und	11,00
1.13.22	Tampo em granito com 1 cuba (3,20x0,60)	m	165,40
1.13.23	Tampo em granito com 1 cuba (2,40x0,60)	und	1,00
1.13.24	Tampo em granito com 1 cuba (1,90x0,60)	und	1,00
1.13.25	Tampo em granito com 1 cuba (2,20 x 0,60)	und	3,00
1.13.26	Tampo em granito com 1 cuba (3,00 x 0,60)	und	2,00
1.13.27	Tampo em granito com 1 cuba (3,50 x 0,60)	und	1,00
1.13.28	Tampo em granito com 1 cuba (3,65 x 0,60)	und	2,00
1.13.29	Tampo em granito com bordas arredondadas com testeiras e roda bancadas	m²	16,58
1.13.30	Tampo em fórmica em compensado	m²	20,91
1.13.31	Tampo em granito com 1 cuba (2,00 x 0,60)	und	1,00
1.13.32	Tampo em granito com 1 cuba (2,10 x 0,60)	und	5,00
1.13.33	Tampo em granito com bordas elevadas e roda bancada	m²	7,62
1.13.34	Tampo em granito com 2 cubas (2,40 x 0,60)	und	5,00
1.13.35	Tampo em granito com 2 cubas (5,70 x 0,60)	und	1,00
1.13.36	Tampo em granito com 1 cuba (2,55 x 0,60)	und	1,00
1.13.37	Tampo em granito com 1 cuba (3,80 x 0,60)	und	1,00
1.13.38	Tampo em granito com 1 cuba (3,10 x 0,60)	und	4,00
1.13.39	Tampo em granito com 3 cubas (3,10 x 0,60)	und	1,00
1.13.40	Espelho 3mm c/ moldura em alumínio	m²	13,20
1.13.41	Armário sob bancadas em compensado 15mm e iam. Melamínico	m²	30,04

CREA AM
 CERTIDÃO DE AUTENTICIDADE Nº 61102
 27 AGO 2009
 Este Documento é integrante
 da Certidão de Autenticidade nº 61102

SERVIÇO DE XEROX
 AUTENTICAÇÃO
 CONFERE COM O ORIGINAL
 5



Rua: Guapirama, n. 48, Sl. 11, Pav. 01 - Cidade Nova
 E-mail: centersul@centersul.com.br manaus@centersul.com.br
 Manaus-AM, Em _____

Tribunal de Justiça do Estado do Amazona
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 12.12.2019

5
 44



Autêntico e presente cópia reprográfica por conferir com o original e mim apresentado. Dou fe. Em _____ Testemunho da Verdade.
 Data/Hora da utilização: 29/08/2019 13:27:22
 Emitido por: JHEFFESON BRENDO FERREIRA DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE
 FUNETJ 0,27 FARPAM 0,16 FUNDPAM 0,13 FUNDPOE 0,08 TOTAL R\$ 0,64
 SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM AWR44163-34
 Código de validação: 274D-F35E-44D8-B640 Valde o selo em: www.selo.tj-am.gov.br

TABELA DE NOTAS FIORETTI
 JHEFFESON BRENDO FERREIRA DE OLIVEIRA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
2.01.21	Cabo 25 mm ² , 15 KV	m	300,00
2.01.22	Panel de distribuição Geral com Chave seccionadora tripolar, barramento (1000 A) 3F+N+T p/ 10 disjuntores tripolar tipo No-fuse	und	1,00
2.01.23	Disjuntor no-fuse de 150A/250A	und	20,00
2.01.24	Quadro de distribuição dotado de disjuntor geral, p/ 40 CK's monofásico	ps	8,00
2.01.25	Disjuntor P.V.O 350 MVA (instalado incluindo terminais e barras de cobre)	und	1,00
2.01.26	Gerador de energia 300 KVA, 60 Hz, c/ motor (potência mínima) de 471 CV ou HP	un	1,00
2.01.27	Subestação de 300 KVA (instalada incluindo conexões, terminais mufas, barras de cobre, isolantes, chave seccionadora tripolar tipo faca de 15KV.)	und	1,00
2.01.28	Unidade de Supervisão de Corrente Automática (USCA)	un	1,00
2.01.29	Cabo de cobre nu 25mm ²	kg	35,00
2.01.30	Cabo de cobre com isol PVC - 240mm ² -2/fase+N	m	370,00
2.01.31	Fio de cobre nu 16mm ²	kg	80,00
2.01.32	Haste de terra - 2,40 m x # 5,8"	ps	10,00
2.01.33	Instalação de Disjuntor 100A/150A	und	7,00
2.01.34	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas	und	1,00
3.00.00	ELETRÔNICA		
3.01.00	LÓGICA		
3.01.01	Ponto de Lógica - tubulação e fiação	und	54,00
3.02.00	TELEFÔNICA		
3.02.01	Ponto de Telefone - tubulação e fiação	und	68,00
3.03.00	SOM		
3.03.01	Sonofletor e fiação	und	73,00
3.03.02	Sistema de Som	und	1,00
3.03.03	Ponto de Antena	und	11,00
3.04.00	SPDA		
3.04.01	Instalação de SPDA	und	1,00
4.00.00	HIDRÁULICA		
4.01.00	REDE DE ÁGUA FRIA		
4.01.01	Ponto hidráulico c/ ferragem	und	126,00
4.01.02	Tubulações e conexões	und	1,00
4.01.03	Poço de captação de águas subterrâneas 80m com D=4.1/2"	und	1,00
4.01.04	Conjunto moto-bomba de 2 a 3HP c/ coluna de recalque	und	1,00
4.02.00	SANITÁRIA		
4.02.01	Ponto de esgoto	und	128,00
4.02.02	Tubulações e conexões	und	1,00
4.02.03	Fossa Séptica em concreto armado 1,70 x 3,40m h = 2,3m	und	1,00
4.02.04	Sumidouro D=2,60m h = 5,7m	und	4,00
4.03.00	ÁGUAS PLUVIAIS		
4.03.01	Tubulações e conexões	und	1,00
4.04.00	SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO		
4.04.01	Sinalização de segurança	und	1,00
4.04.02	Tubulações e conexões	und	1,00

CERTIFICADO DE AUTENTICAÇÃO
 27 AGO 2019
 Este Documento é integrante
 do Processo nº 00000000000-1/2019
 da Câmara de Recurso Técnico



Rua: Guapirama, n. 48, Sl. 11, Pav. 01 - Cidade Nova I - Fone: (92) 3223-5162
 E-mail: centersul@centersul.com.br, adm@centersul.com.br
 Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

SERVIÇO DE XEROX
AUTENTICAÇÃO
CONFERE COM O ORIGINAL
 7
 SEC LIC

EM: 12/12/2019

H
 K
 46

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
6.01.04	Demolição de caixa d'água	und	1,00
6.01.05	Retirada de árvores	und	7,00
6.01.06	Demolição de calçada	m²	49,53
6.01.07	Demolição de piso existente	m²	437,45
6.01.08	Demolição de calha	m	7,40
6.01.09	Demolição de Concreto Armado	m³	38,20
6.01.10	Remoção de Entulhos (carga, descarga, transporte)	und	1,00

Manaus, 21 de julho de 2008.



CENTERSUL ENG. E PLANEJAMENTO LTDA

Engº Arlindo Corso Verza
Diretor

CREA-AM
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 3
27 AGO 2008
Este Documento é parte integrante da Certidão de Arquivo Técnico

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 22.1.2019
Rafael F. X. de Oliveira

CRON 2 SERVIÇO DE XEROX
AUTENTICAÇÃO
CONFERE COM O ORIGINAL
Manaus-AM, Em ____/____/____
SEC LIC



7ª TABELIA DE NOTAS FIORETTI - Belª Juliana de Sá Fioretti
Av. Asher Assis, 113 - Alto do - PABX (92) 3611-3610 - E-mail: cartorio@cartoriofioretti.com.br
Site: www.cartoriofioretti.com.br

Autentico a presente copia reprografica por conferir com o original a mim apresentado Dou fe. Em _____ Testemunho da Verdade.
Data/Hora da utilização: 29/08/2014 13:27:31
Emitido por: JHEFFESON BRENDO FERREIRA DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE
FUNETJ 0,27 FARPAM 0,16 FUNDAM 0,13 FUNDPOE 0,08 TOTAL R\$ 4,06
SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM AWR04165-30
Codigo de validação: 3E5B B9FA-175C-862D Valide o selo em www.selos.gov.br

7ª TABELIA DE NOTAS DE MANAUS-AM
CARTÓRIO FIORETTI
Jefferson Brendo Ferreira de Oliveira
Escrivente



Handwritten notes and signatures on the right margin:
u
C
R
E
A
48



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 1/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 8207173653	Registrada em: 29/07/2010	Última Anuidade Pago: 31/07/2017
Endereço da Obra: RUA FLOR DO IPE Nº 2045	Bairro: SETOR 4	
Cep: 76.000-000	Cidade: ARIQUEMES	UF: RO
Proprietário / Contratante: NALE ENGENHARIA LTDA		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

OBRA: AMPLIAÇÃO E MELHORIAS DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ARIQUEMES-RO CONFORME CONTRATO Nº 329/PGE/2009 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 01.1301.00288-00/2008/SEPLAN-RO - A-SERVIÇOS PRELIMINARES--

A.1-PLACA DE OBRA (3,00 X 2,00 M) -24,00-M².A.2-BARRACAÇÃO DE OBRA FECHADO (02 BARRACÕES) (PISO CIMENTADO, COBERTURA DE FIBROCIMENTO, PAREDE DE TÁBUA, COMBWC)-360,00-M².A.3-TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 6 MM,

PINTURA A CAL PARA CANTEIRO DE OBRA (ÁREAS DE 100X100M)-800,00-M².A.4-LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA -1,00-UNDA.5-ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO EQUIPE DE 5 PESSOAS, COM VIATURA -12,00-MÊS A.6-LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM MOTONIVELADORA E=0,10 M COM REMOÇÃO INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE DMT=6 KM.-1.000,00-M².A.7-PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO 40 X 60 CM-2,00-UND B-CAPTAÇÃO E ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA-- B.1-SERVIÇOS INICIAIS-- B.1.1-LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL-360,00-M² B.1.2-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-160,00-M³.B.1.3-ACERTO E VERIFICAÇÃO DO NIVELAMENTO DE CAVA-49,80-M² B.2-EQUIPAMENTOS-- B.2.1-FORNECIMENTO E FLUTUANTE METÁLICO PARA 03 CONJUNTO MOTOBOMBA INCLUSIVE 09 FLUTUADORES AUXILIARES CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES ANEXAS.-1,00-

CJ B.3-MATERIAL HIDRÁULICO EM FERRO FUNDIDO (MENOR CLASSE DE PRESSÃO) INCLUINDO ANÉIS DE BORRACHA, PARAFUSOS E

PORCAS.--B.3.1-TEE COM FLANGES DN 300 X 200MM-2,00-UN.B.3.2-TOCO COM FLANGES L=0,50 DN 300 MM-2,00-UN.B.3.3-VÁLVULA DE RETENÇÃO DN 200 MM-3,00-UN.B.3.4-REGISTRO DE GAVETA COM FLANGE E VOLANTE DN 200 MM-3,00-UN.B.3.5-TUBO COM FLANGES L=1,50 M DN 200 MM -3,00-UN.B.3.6-FLANGE CEGO DN 200 MM-1,00-UN.B.3.7-EXTREMIDADE PONTA E FLANGE L=0,50 M DN 200MM-3,00-UN.B.3.8-TEE COM FLANGES DN 300 X 300MM-1,00-UN.B.3.9-TUBO PONTA E FLANGE L=1,20M DN 300 MM-1,00-UN.B.3.10-TUBO PONTA E FLANGE L=1,20M DN 250 MM-1,00-UN.B.3.11-REDUÇÃO COM FLANGES DN 250 X 200MM-1,00-UN.B.3.12-TEE COM FLANGES DN 200 X 200MM-1,00-UN.B.3.13-TEE COM FLANGES DN 250MM-1,00-UN.B.3.14-REDUÇÃO COM FLANGES DN 300 X 250 MM-1,00-UN.B.3.15-REDUÇÃO COM FLANGES DN 200 X 150 MM-3,00-UN.B.3.16-CURVA DE 90° COM FLANGES DN 200 MM-3,00-UN.B.3.17-TOCO COM FLANGES L=0,50 DN 200 MM-3,00-UN.B.3.18-VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO DN 200 MM -3,00-UN.B.3.19-REDUÇÃO COM FLANGES EM AÇO DN 200 X 125 MM-3,00-UN.B.3.20-CURVA DE 90° COM FLANGES DN 200 MM-3,00-UN.B.3.21-EXTREMIDADE PONTA E FLANGE L=0,50 M DN 200MM-3,00-UN.B.4-MANGOTE DE BORRACHA FLEXÍVEL COM FLANGES PRESSÃO 150 MCA-90,00-M B.5-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3", INCLUINDO CONEXÕES-7,00-EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM COM TAMPA DE CONCRETO PARA -1,00-UNDB.5.8-E TERRA-430,00-MB.5.9-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site: WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin.

Handwritten signature and the number '49' at the bottom right corner.

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000018183

Autenticidade: 72479-F85C8-06013-A3144-AD485

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 2/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3", INCLUINDO CONEXÕES-200,00-MB.5.10-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO TIPO SEAL TUBO DE DIÂMETRO DE 3"-230,00-MB.5.11-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES PARA TUBULAÇÃO TIPO SEAL TUBO DE DIÂMETRO DE 3"-12,00-UNDB.5.12-AOS ELETRODOS NAS CALHAS PARSHAL DAS ETAS PARA O COMANDO A DISTÂNCIA-200,00-MB.5.13-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3/4", INCLUINDO CONEXÕES-120,00-MB.5.14-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DES ELETRODOS NAS CALHAS PARSHAL-8,00-UNDB.5.15-EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 50 X 50 X 50 CM COM TAMPA DE CONCRETO-7,00-UNDB.5.16-EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM COM TAMPA DE CONCRETO-6,00-UNDB.6-DIVERSOS-- B.6.1-PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO DE TUBOS, CONEXÕES E REGISTRO-12,82-MºB.6.2-LASTRO DE BRITA APILOADA-124,05-MºB.6.3-LAJE EM CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA INCLUINDO FORMA, FERRAGEM, ARMAÇÃO, LANÇAMENTO E DENSAMENTO.-4,98-MºB.6.4-BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES FCK=15 MPA, INCLUINDO PREPARP, LANÇAMENTO ADENSAMENTO E FORMA.-384,09-MºB.6.5-CADASTRO COMO CONSTRUÍDO-1,00-UNDB.6.6-EXTINTOR DE INCÊNDIO DE CO2 6 KG-2,00-UND - TOTAL B-- C-ADUTORA DE ÁGUA BRUTA DA CAPTAÇÃO A ETA -- C.1-MOVIMENTO DE TERRA-- C.1.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-2,71-MºC.1.2-ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-80,47-MºC.1.3-ESCAVAÇÃO SUBMERSA E CARGA-2,71-MºC.1.4-ESCAVAÇÃO EM ROCHA OU EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA POR QUALQUER PROCESSO-80,47-MºC.1.5-TRANSP DE MATERIAL DE BOTA FORA DMT 6 KM-4,52-MºC.1.6-ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE BOTA FORA-4,52-MºC.1.7-ESCAV E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EMPRÉSTIMO -4,52-MºC.1.8-TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL DE JAZIDA DMT=10KM -4,52-MºC.1.9-REATERRO APILOADO DE VALAS -2,71-MºC.1.10-COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA SEM CONTROLE DE GC COM COMPACTADOR TIPO SAPO DE 35 KG-56,78-MºC.1.11-REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALA-4,52-Mº C.2-ESGOTAMENTO E EMBASAMENTO DE VALA.-- C.2.1-ESGOTAMENTO DE VALA POR BOMBA SUBMERSIVEL-3,92-HC.2.2-BRITA APILOADA-0,82-MºC.3-ESTRUTURAS DE ESCORAMENTO DE VALAS- C.3.1-PONTALETEAMENTO-0,82-MºC.3.2-DESCONTÍNUO-3,92-MºC.3.3-CONTÍNUO-4,90-MºC.4-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES FºFº K-7 C/ ANÉIS-- C.4.1-DN 300 MM -70,00-MC.5-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PRFV) PN 10 E CONEXÕES DE FºFº K-7-- C.5.1-DN 400 MM -55,00-M C.6-PEÇAS ESPECIAIS-- C.6.1-FORNECIMENTO E ASSENT DE REGISTROS DE MANOBRAS-- C.6.1.1-DN 250 MM-2,00-UNDC.6.1.2-DN 300 MM-1,00-UNDC.6.2-CAIXA DE PROTEÇÃO DE REGISTROS DE MANOBRAS-3,00-UND C.7-SERVIÇOS COMPLEMENTARES-- C.7.1-CADASTRO TÉCNICO-125,00-MC.7.2-LAVAGEM E DESINFECÇÃO DA ADUTORA-125,00-MC.7.3-BLOCO DE ANCORAGEM DA ADUTORA EM CONCRETO ARMADO FCK=20 MPA COM FUNDAÇÃO EM ESTACA BROCA-5,00-UND -TOTAL C--D-ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - D.1-SERVIÇOS INICIAIS-- D.1.1-LOCAÇÃO DA OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS E PONTALETES-314,90-MºD.2-ETA- FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DA BASE EM CONCRETO ARMADO-- D.2.1-CONCRETO ARMADO PARA VIGAS E PILARES PREPARADO COM BETONEIRA FCK=20 MPA INCLUI FORMA, ARMAÇÃO, LANÇ, VIBR REAPR 5X-65,64-MºD.2.2-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DA ETA MODULAR, PRÉ-FABRICADA, ABERTA EM FIBRA DE VIDRO, VAZÃO NOMINAL DE 100 L/S, CÂMARA DE FLOCULAÇÃO DE MULTI-ESTÁGIO, CÂMARA DE DECANTAÇÃO LAMINAR, CÂMARA DE DECANTAÇÃO DE DUPLA CAMADA POR TAXAS DECLINANTES, BARRILETES COM -1,00-UND D.3-MATERIAL HIDRÁULICO EM FERRO FUNDIDO (MENOR CLASSE DE PRESSÃO)

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site: WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

(Handwritten signatures and initials)



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 4/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

MONOBLOCO OMEL (OU SIMILAR) DE LEITE DE CAL, VAZÃO ATÉ 250 L/H INCLUSIVE MOTOR ELÉTRICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO

COMPLEMENTAR ANEXA-2,00-UNDD.7.3-BOMBA DOSADORA DUPLEX MONOBLOCO OMEL (OU SIMILAR) PARA SULFATO DE ALUMÍNIO, VAZÃO ATÉ 250 L/H INCLUSIVE MOTOR ELÉTRICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR ANEXA-2,00-UNDD.7.4-

CILINDRO PARA CLORO GÁS DE 900 KG, COM VÁLVULAS PARA MANOBRA-2,00-UN D.8-URBANIZAÇÃO DA ÁREA DA ETA- - D.8.1-PISO CIMENTADO RÚSTICO E=3CM, ARGAMASSA CIM:AREIA 1:3 (EM REDOR DA ETA PRÉ-FABRICADA)-52,30-M² -TOTAL D- - E-ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS DE ÁGUA TRATADA:- - E.1-AMPLIAÇÃO DA EEAT - 01- - E.1.2-FORNECIMENTO E E.1.2.1-RPM, BASE, ROTOR DE 372 MM -3,00-UND E.1.3-SERVIÇOS INICIAIS:- -E.1.3.1-RETIRADA E BARRILETES-1,00-UNDE.1.3.2-DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE ALVENARIA 1/2 VEZ SEM REAPROVEITAMENTO-2,48-M²E.1.3.3-CONCRETO ARMADO PARA VIGAS, PILARES E BASE

DAS BOMBAS PREPARADO COM BETONEIRA FCK=20 MPA INCLUI FORMA, ARMAÇÃO, LANÇ, VIBR REAPR 5X-3,79-M²E.1.3.1-ALVENARIA- - E.1.3.1.1-1/2 VEZ COM TIJOLO CERÂMICO FURADO DE 10X20X20 -22,80-M² E.1.3.2-REVESTIMENTOS- - E.1.3.2.1-CHAPISCO CIM:AREIA 1:4, ESP 0,5 CM, -45,60-M²E.1.3.2.2-REBOCO PAULISTA CIM:AREIA 1:6 E=2,5 CM -45,60-M²E.1.3.3-PINTURA- - E.1.3.3.1-A ÓLEO 2 DEMÃOS, PARA PAREDE SEM EMASSAMENTO-45,60-M²E.1.3.3.2-ESMALTE BRILHANTE, 2 DEMÃOS,

PARA CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO-29,84-M²E.1.3.4-COBERTURA- - E.1.3.4.1-ESTRUTURA DE MADEIRA ANCOR LAJE/PAREDE

PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO-2,52-M²E.1.3.4.2-TELHA EM FIBROCIMENTO TIPO KALHETÃO 90 E=8 MM, COM ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, PLACA DE VENTILAÇÃO E PINGADEIRA, MONTADO DE ACORDO C/ O MANUAL DA BRASILIT-2,52-M² E.1.3.5-PISO- - E.1.3.5.1-CONTRA PISO E=12 CM CONCRETO FCK 13,5 MPA, COM IMPERMEABILIZANTE SOBRE BRITA E=3 CM-6,50-M²E.1.3.5.2-PISO LISO CIMENTADO QUEIMADO, COM ARGAMASSA DE CIM:AREIA 1:3 COM IMPERMEABILIZANTE E=3CM-6,50-M²E.1.3.6-DIVERSOS- - E.1.3.6.1-BLOCO DE ANCORAGEM DA ADUTORA EM CONCRETO ARMADO FCK=20 MPA COM FUNDAÇÃO EM ESTACA BROCA-6,00-UND E.1.3.7-MATERIAL HIDRÁULICO EM FERRO FUNDIDO CLASSE DE PRESSÃO MINIMA PN 16 INCLUINDO ANÉIS DE BORRACHA, PARAFUSOS E PORCAS.- - E.1.3.7.1-VÁLVULA DE Pé COM CRIVO DN 250 MM -3,00-UNDE.1.3.7.2-TUBO COM FLANGES L=1,50 M DN 250 MM -3,00-UND E.1.3.7.3-CURVA 90° COM FLANGES DN 250 MM -9,00-UNDE.1.3.7.4-TUBO COM FLANGES DN 250 MM L=1,15 M-3,00-UNDE.1.3.7.5-TOCO PONTA /PONTA L=0,50 M DN 300 MM -5,00-UNDE.1.3.7.6-REDUÇÃO COM FLANGES DN 250 X 150 MM-3,00-UNDE.1.3.7.7-REDUÇÃO COM FLANGES DN 200 X 125 MM-3,00-UNDE.1.3.7.8-TOCO COM FLANGES L=0,25 M DN 200 MM-3,00-UNDE.1.3.7.9-CURVA 90° COM FLANGES DN 200 MM -3,00-UNDE.1.3.7.10-TUBO COM FLANGES L=1,49 M DN 200 MM-2,00-UNDE.1.3.7.11-VÁLVULA DE RETENÇÃO DN 200 MM-3,00-UNDE.1.3.7.12-REGISTRO DE GAVETA COM FLANGE E VOLANTE DN 200 MM-3,00-UNDE.1.3.7.13-TUBO COM FLANGES L=1,06 M DN 200 MM-1,00-UNDE.1.3.7.14-REDUÇÃO DN 250 X 200 MM-1,00-UND E.1.3.7.15-Y COM FLANGES DN 250 X 200 MM-1,00-UNDE.1.3.7.16-TUBO COM FLANGES L=0,98 M DN 250 MM-1,00-UNDE.1.3.7.17-REDUÇÃO DN 300 X 250 MM-1,00-UNDE.1.3.7.18-FLANGE CEGO DN 200 MM-1,00-UNDE.1.3.7.19-Y COM FLANGES DN 300 X 200 MM-1,00-UNDE.1.3.7.20-TUBO COM FLANGES L=1,25 M DN 300 MM-1,00-UNDE.1.3.7.21-CURVA 90° F°F° COM FLANGES DN 300 MM-1,00-UNDE.1.3.7.22-TUBO FLANGE E PONTA L=2,30 M DN 300 MM-1,00-UNDE.1.3.7.23-CURVA 90° JE DN 300-1,00-UNDE.1.3.7.24-TEE JE DN 300 X 100 MM-1,00-UND E.1.3.7.25-TUBO COM PONTAS L=1,64M DN 100 MM-1,00-UNDE.1.3.7.26-CURVA 45° JE DN 100 MM-1,00-UNDE.1.3.7.27-TUBO PONTA E FLANGE L=2,07M DN 100 MM-1,00-UNDE.1.3.7.28-REGISTRO DE GAVETA COM FLANGE E CABEÇOTE DN 100 MM-1,00-UNDE.1.3.7.29-VENTOSA SIMPLES C/ ROSCA DN 25 MM-1,00-UNDE.1.3.7.30-TUBO COM FLANGES L = 1,60 M DN 200 MM-1,00-UND E.1.3.7.31-REDUÇÃO JE DN 400 X 300 MM-1,00-UNDE.1.3.7.32-TOCO COM FLANGES L=0,36 M DN 250 MM-3,00-UNDE.1.3.7.33-REGISTRO COM BOLSA E VOLANTE DN 300 MM-1,00-UNDE.1.3.7.34-TEE JE DN 300 X 250 MM-1,00-UNDE.1.3.7.35-TOCO COM PONTAS L=0,50 M DN 250 MM-2,00-UNDE.1.3.7.36-REGISTRO DE GAVETA COM BOLSA E VOLANTE DN 250 MM-1,00-UND E.1.3.7.37-CURVA 90° JE DN 250-1,00-UNDE.1.3.7.38-TOCO COM FLANGES L =0,55M DN 250 MM-3,00-UND E.1.4-E.1.4.1-ACIONADOS ATRAVÉS DE CHAVE COMPENSADORA, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA-1,00-UNDE.1.4.2-FORNECIMENTO CAIXA DE PASSAGEM, CAIXA DE

(Handwritten signatures and initials)



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 3/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANCA DO TRABALHO /	

INCLUINDO ANÉIS DE BORRACHA, PARAFUSOS E PORCAS.- D.3.1-CURVA 45° COM BOLSAS- - D.3.1.1-DN 300 MM-2,00-UNDD.3.1.2-DN 400 MM-4,00-UNDD.3.2-CURVA DE 22°30. COM BOLSAS DN 300 MM-1,00-UNDD.3.3-CURVA DE 45° COM BOLSAS DN 400 MM-2,00-UNDD.3.4-TUBOS- - D.3.4.1-TUBO CILÍNDRICO - DN 400 MM L=1,00 M-1,00-UNDD.3.4.2-TUBO PONTA/FLANGE - DN 300 MM E L=3,50 M-1,00-UNDD.3.5-CURVA DE 90° COM FLANGES- - D.3.5.1-DN 400 MM-1,00-UNDD.3.5.2-DN 300 MM-1,00-UNDD.3.6-REDUÇÃO COM FLANGES DN 400X300 MM-1,00-UNDD.3.7-TEE COM BOLSAS DN 400X300 MM-1,00-UNDD.3.8-CAP DN 400 MM-1,00-UNDD.3.15-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES DE POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO PRFV DN 400 MM PN 10-42,00-MD.4-SISTEMA DE ESGOTO DA ETA- - D.4.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-10,62-M².D.4.2-ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-201,78-M² D.4.3-REATERRO APOILOADO DE VALAS -60,53-M².D.4.4-COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA SEM CONTROLE DE GC COM COMPACTADOR TIPO SAPO DE 35 KG-141,25-M².D.4.5-REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALA-141,60-M².D.4.6-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MANILHA DN 600 MM ARMADO CLASSE C-1 COM JUNTA ARGAMASSADA-118,00-MD.5-CONSTRUÇÃO CIVIL - D.5.1-SERVIÇOS INICIAIS- -D.5.1.1-LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM MOTONIVELADORA E=0,10 M COM REMOÇÃO INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE DMT=6 KM.-12,67-M² D.5.1.2-LOCAÇÃO DA OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS E PONTALETES- 60,00-M².D.5.2-MOVIMENTO DE TERRA- - D.5.2.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-6,98-M².D.5.2.2-REATERRO APOILOADO -3,48-M² D.5.3-ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO- - D.5.3.1-BRITA APOILOADA E= 10 CM SOB AS VIGAS BALDRAMES.-2,46-M².D.5.3.2-ESTACA A TRADO (BROCA) D=25 CM COM CONCRETO FCK=13,5 MPA COM 20 KG DE AÇO/M³ MOLDADO IN LOCO -12,00-M D.5.3.3-CONCRETO ARMADO PARA VIGAS E PILARES PREPARADO COM BETONEIRA FCK=20 MPA INCLUI FORMA, ARMAÇÃO, LANÇ, VIBR REAPR 5X-6,74-M².D.5.3.4-LAJE PRÉ-MOLDADA BETA 16 P/ 3,5 KN/M², PARA SUBESTAÇÃO, VÃO DE 5,2 M INCL VIGOTAS, TIJOLOS, ARMADURA NEGATIVA, CAPEAMENTO E=3 CM CONCRETO 20 MPA, ESCORAMENTO E MÃO DE OBRA-58,65-M².D.5.3.5-CIMBRAMENTO DE MADEIRA-76,25-M².D.5.4-ALVENARIA- - D.5.4.1-1/2 VEZ COM TIJOLO CERÂMICO FURADO DE 10X20X20 -126,62-M² D.5.5-REVESTIMENTOS- - D.5.5.1-CHAPISCO CIM:AREIA 1:4, ESP 0,5 CM, -253,24-M² D.5.5.2-REBOCO PAULISTA CIM:AREIA 1:6 E=2,5 CM -253,24-M².D.5.6-PINTURA- - D.5.6.1-A ÓLEO 2 DEMÃOS, PARA PAREDE SEM EMASSAMENTO-253,24-M².D.5.7-PISOS- - D.5.7.1-CONTRA PISO, E= 12 CM. EM CONCRETO FCK 13,5 MPA, COM IMPERMEABILIZANTE, SOBRE BRITA E= 3 CM.-58,65-M².D.5.7.2-PISO LISO CIMENTADO QUEIMADO, COM ARGAMASSA DE CIM:AREIA 1:3, COM IMPERMEABILIZANTE E= 3 CM.-58,65-M².D.5.7.3-PISO EMBORRACHADO ANTIDERRAPANTE-42,00-M² D.5.7.4-PISO CIMENTADO RÚSTICO E= 3 CM., ARGAMASSA CIM:AREIA 1:3-34,80-M² D.5.8-COBERTURA- - D.5.8.1-ESTRUTURA DE MADEIRA ANCOR LAJE/PAREDE PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO-60,50-M².D.5.8.2-TELHA EM FIBROCIMENTO TIPO KALHETÃO 90 E=8 MM, COM ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, PLACA DE VENTILAÇÃO E PINGADEIRA, MONTADO DE ACORDO C/ O MANUAL DA BRASILIT-60,50-M² D.5.9-ESQUADRIAS- - D.5.9.1-JANELA DE ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA FIXA SEM BANDEIRA PARA SUBESTAÇÃO-16,80-M².D.5.9.2-PORTA DE ABRIR 01 E 02 FOLHAS, TIPO VENEZIANA-3,36-M².D.6-DIVERSOS- - D.6.1-TAP PARA ESTAÇÃO PITOMÉTRICA-4,00-UNDD.6.2-CAIXA DE ESTAÇÃO PITOMÉTRICA EM ALVENARIA DE TIJOLO COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO-2,00-UNDD.6.3-CAIXA DE PITOMETRIA - 2-1,00-UNDD.6.4-POÇO DE VISITA EM ALVENARIA-5,00-UNDD.6.5-CADASTRO COMO CONSTRUÍDO-1,00-UNDD.6.6-PISO CIMENTADO RÚSTICO E= 3 CM., ARGAMASSA CIM:AREIA 1:3 AO REDOR DA ETA-42,21-M² D.7-EQUIPAMENTOS PARA CASA DE QUÍMICA- - D.7.1-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE DOSAGEM PARA CLORO GÁS, CAP MAX 100 KG/DIA COM MANIFOLD, VÁLVULA DE VÁCUO E EJETOR-2,00-UNDD.7.2-BOMBA DOSADORA DUPLEX

[Handwritten signatures and initials]

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000018183

Autenticidade: 72479-F85CB-08013-A3144-AB485

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 5/10
GPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

PASSAGEM 01EM CABO DE COBRE SECÇÃO # 240 MM², ISOLAÇÃO DE 1 KV PARA O NEUTRO-15,00-ME.1.4.4-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 4", INCLUINDO CONEXÕES-30,00-M E.1.4.6-FORNECIMENTO CAIXA DE PASSAGEM CAIXA DE PASSAGEM 1 E VAI ATÉ AO CCM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 4", INCLUINDO CONEXÕES-13,00-ME.1.4.10-EXECUÇÃO DE MALHA DE ATERRAMENTO COM DE PASSAGEM EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM COM TAMPA DE CONCRETO PARA O CCM-1,00-UNDE.1.4.11-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3", INCLUINDO CONEXÕES-7,00-ME.1.4.16-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALIMENTADOR DE BAIXA TENSÃO DO CCM DA EEAT ATÉ AOS AUTOMÁTICOS NÍVEL NO POÇO DE SUCÇÃO EM CABO DE E.1.4.17-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 2", INCLUINDO CONEXÕES-15,00-M E.1.5- POSTE DE CONCRETO DUPLO T 11/200 M/KGF-1,00-UNDE.1.5.3- CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM COM TAMPA DE CONCRETO PARA O PARA-RAIOS-1,00-UNDE.1.6-DIVERSOS-- E.1.6.1-FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR MEDIDOR DE VAZÃO FIXO PARA TUBULAÇÃO DE DN50 A 500 MM, TIPO ULTRA-SÔNICO NÃO INTRUSIVO PARA LÍQUIDOS LIMPOS, COM TECNOLOGIA DIGITAL TEMPO DE TRÂNSITO E SAÍDA DE SINAL EM 4 A 20MA (CONFORME ESPECIFICAÇÃO).-2,00-UNDE.1.6.2-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAP PARA ESTAÇÃO PITOMÉTRICA-2,00-UNDE.1.6.3-CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR DE VAZÃO E ESTAÇÃO PITOMÉTRICA CONJUGADA-2,00-UNDE.1.6.4-EXTINTOR DE INCÂNDIO DE CO₂ 6 KG-1,00-UNDE.1.6.5-CADASTRO COMO CONSTRUÍDO-1,00-UND -SUB-TOTAL E.1-- E.2-CONSTRUÇÃO DA EEAT- 03 PARK TROPICAL-- E.2.1-SERVIÇOS INICIAIS-- E.2.1.1-LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM MOTONIVELADORA E=0,10 M COM REMOÇÃO INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE DMT=6 KM.-174,43-M³ E.2.1.2-LOCAÇÃO DA OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS E PONTALETES-119,70-M² E.2.2-MOVIMENTO DE TERRA-- E.2.2.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-5,78-M³ E.2.2.2-ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-109,82-M³E.2.2.3-COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA SEM CONTROLE DE GC COM COMPACTADOR TIPO SAPO DE 35 KG-21,10-M³ E.2.3-ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO-- E.2.3.1-CONCRETO ARMADO PARA VIGAS E PILARES PREPARADO COM BETONEIRA FCK=20 MPA INCLUI FORMA, ARMAÇÃO, LANÇ, VIBR REAPR 5X-13,70-M³E.2.3.2-ESTACA A TRADO (BROCA) D=25 CM COM CONCRETO FCK=13,5 MPA COM 20 KG DE AÇO/M³ MOLDADO IN LOCO -20,00-M E.2.4-PISO-- E.2.4.1-CONTRA PISO E=12 CM CONCRETO FCK 13,5 MPA, COM IMPERMEABILIZANTE SOBRE BRITA E=3 CM-6,24-M²E.2.4.2-PISO LISO CIMENTADO QUEIMADO, COM ARGAMASSA DE CIM:AREIA 1:3 COM IMPERMEABILIZANTE E=3CM-52,00-M²E.2.4.3-PISO PLURIGOMA (EMBORRACHADO), ANTIDERRAPANTE E=10 MM PRETA (CASA DE BOMBAS).-47,00-M² E.2.5-ALVENARIA-- E.2.5.1-1/2 VEZ COM TIJOLO CERÂMICO FURADO DE 10X20X20 -81,03-M²E.2.6-REVESTIMENTOS-- E.2.6.1-CHAPISCO CIM:AREIA 1:4, ESP 0,5 CM, -162,05-M²E.2.6.2-REBOCO PAULISTA CIM:AREIA 1:6 E=2,5 CM -162,05-M²E.2.6.3-COBOGÓ DE CONCRETO 50X50X6CM, -6,48-M² E.2.7-PINTURA-- E.2.7.1-A ÓLEO 2 DEMÃOS, PARA PAREDE SEM EMASSAMENTO-162,05-M²E.2.7.2-ESMALTE BRILHANTE, 2 DEMÃOS, PARA CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO-35,23-M²E.2.8-COBERTURA-- E.2.8.1-ESTRUTURA DE MADEIRA ANCOR LAJE/PAREDE PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO-71,92-M²E.2.8.2-TELHA EM FIBROCIMENTO TIPO KALHETÃO 90 E=8 MM, COM ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, PLACA DE VENTILAÇÃO E PINGADEIRA, MONTADO DE ACORDO C/ O MANUAL DA BRASILT-71,92-M²E.2.9-ESQUADRIAS-- E.2.9.1-JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO-0,36-M²E.2.9.2-PORTA DE ABRIR 01 FOLHA, TIPO VENEZIANA,(ACESSO A ELEVATÓRIA =1,0 X 2,1), (BWC = 0,7X2,1)-3,57-M²E.2.10-VIDROS- E.2.10.1-VIDRO LISO INCOLOR E=4 CM COLOCADO EM ESQUADRIA DE FERRO/MADEIRA-0,36-M²E.2.11-INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E LOUÇAS-- E.2.11.1-PONTO DE ÁGUA FRIA TUBO DE PVC 1"-3,00-UNDE.2.11.2-PONTO DE ESGOTO PRIMÁRIO COM TUBO DE PVC 100 MM-3,00-UNDE.2.11.3-VASO SANITÁRIO, LOUÇA BRANCA, C/ CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA (FORN E INST)-1,00-UNDE.2.11.4 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA COMPLETO, COM TORNEIRA METÁLICA CROMADA SIMPLES, SIFÃO E VÁLVULA DE

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site: WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

[Handwritten signatures and initials]

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

certidão nº

NET-000018183

Autenticidade: 72479-F85C8-06013-A3144-AB485

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 6/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

PLÁSTICO-1,00-UNDE.2.12-DIVERSOS- - E.2.12.2-GUARDA CORPO EM FERRO GALVANIZADO 1
1/2"-2,85-ME.2.12.3-CONSTRUÇÃO

DE FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE CÂMARA OURIÇA TIPO II (2,10X1,1 E H=1,80 M-1,00- E.2.12.4-CONSTRUÇÃO DE
SUMIDOURO EM ALVENARIA 1 VEZ C/ ENCHIMENTO EM BRITA H=0,50 M DN 1,50 M E H=2,00 M-1,00- E.2.12.5-PERFIL EM "I" DE 8"

CONFORME NORMA ASTM A 572 EM AÇO LAMINADO, ALTURA 206 MM, ABA DE 102 MM ALMA E=6,2 MM, ABA E=8 MM MASSA
LINEAR

22,5 KG/M L=10,40 M FIXADO A CADA 2 M (FORN E MONT).-208,00-KGE.2.12.7-CARRO TROLEY CAPACIDADE 2 TON MARCA
BERG-

STEEL-1,00-UNDE.2.12.8-TALHA MANUAL CAPACIDADE 1 TON MARCA BERG STEEL-1,00-UNDE.2.12.9-FORNECIMENTO DE
TRANSMISSOR MEDIDOR DE VAZÃO FIXO PARA TUBULAÇÃO DE DN50 A 500 MM, TIPO ULTRA-SÔNICO NÃO INTRUSIVO PARA
LÍQUIDOS LIMPOS, COM TECNOLOGIA DIGITAL TEMPO DE TRÂNSITO E SAÍDA DE SINAL EM 4 A 20MA (CONFORME
ESPECIFICAÇÃO).-

1,00-UNDE.2.12.10-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAP PARA ESTAÇÃO PITOMÉTRICA-1,00-UNDE.2.12.11-CAIXA DE
PROTEÇÃO PARA MEDIDOR DE VAZÃO E ESTAÇÃO PITOMÉTRICA CONJUGADA-1,00-UNDE.2.13-MATERIAL HIDRÁULICO EM
FERRO

FUNDIDO (MENOR CLASSE DE PRESSÃO) INCLUINDO ANÉIS DE BORRACHA, PARAFUSOS E PORCAS.- - E.2.13.1-REGISTRO DE
GAVETA COM BOLSAS E CABEÇOTE DN 400 MM-1,00-UNDE.2.13.2-CAP DN 400 MM-1,00-UNDE.2.13.3-TUBO COM PONTAS
L=1,85M DN 400 MM-4,00-UNDE.2.13.4-TEE COM BOLSAS DN 400 X 300 MM-4,00-UNDE.2.13.5-TUBO COM PONTAS L=2,5M DN
400 MM-1,00-UNDE.2.13.6-REDUÇÃO COM PONTA E BOLSA DN 300 X 250 MM-4,00-UNDE.2.13.7-EXTREMIDADE COM PONTAS
L=0,25 M DN 400 MM-1,00-UNDE.2.13.8-TUBO COM PONTAS L=2,0 M DN 250 MM-4,00-UNDE.2.13.9-JUNTA GIBAUT DN 250MM-
3,00-UNDE.2.13.10-TUBO COM FLANGE PONTA L=0,85 M DN 250 MM-3,00-UNDE.2.13.11-REGISTRO DE GAVETA COM FLANGE E
VOLANTE DN 250 MM-3,00-UNDE.2.13.12-REDUÇÃO EXCÊNTRICA COM FLANGES DN 250 X 150 MM
-3,00-UNDE.2.13.13-REDUÇÃO

CONECTIVA COM FLANGES DN 200 X 125 MM-3,00-UND

E.2.13.14-CURVA DE 90° COM FLANGES DN 200 MM-6,00-UNDE.2.13.15-TOCO COM FLANGES L=0,25 M DN 200 MM-3,00-

UNDE.2.13.16-TUBO COM FLANGES L= 0,45 M DN 200 MM-3,00-UND

E.2.13.17-CURVAS COM PÉ E FLANGES DE 90° DN 200 MM-3,00-UNDE.2.13.18-VÁLVULA DE RETENÇÃO TIPO PORTINHOLA
DUPLA

DN 200 MM-3,00-UNDE.2.13.19-TOCO COM FLANGES L=0,87 M DN 200 MM-2,00-UNDE.2.13.20-FLANGE CEGO DN 200 MM-1,00-
UNDE.2.13.21-TUBO COM FLANGES L=1,40 M DN 250 MM-1,00-UNDE.2.13.22-TUBO COM FLANGE E PONTA L=3,50 M DN
300-1,00-

UNDE.2.13.23-CURVA 90° COM BOLSA DN 300 MM-2,00-UNDE.2.13.24-TUBO COM PONTAS L=0,60 M DN 300 MM-1,00-

UNDE.2.13.25-CAP DN 250 MM-1,00-UNDE.2.13.26-FLANGE CEGO DN 250 MM-1,00-UNDE.2.13.27-TUBO COM FLANGES L=1,05M
DN 300MM-1,00-UNDE.2.13.28-TEE COM FLANGES DN 300 X 200MM-1,00-UNDE.2.13.29-TUBO COM FLANGES L=0,85 DN 200
MM-

1,00-UNDE.2.13.30-REDUÇÃO COM FLANGES DN 300 X 200 MM-1,00-UND

E.2.13.31-REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E VOLANTE DN 200 MM-3,00-UNDE.2.13.32-TEE COM FLANGES DN 250 X 200
MM-

2,00-UNDE.2.14-ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA-1,00-UNDE.2.14.1.2-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA DE PASSAGEM 01
PASSA PELA 02 ATÉ AO E.2.14.1.3-FORNECIMENTO E E.2.14.1.5-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC
RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3", INCLUINDO CONEXÕES-78,00-ME.2.14.1.7-EXECUÇÃO DE MALHA DE CAIXAS DE PASSAGEM

EM

ALVENARIA NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM COM TAMPA DE CONCRETO PARA O M E.2.14.1.9-FORNECIMENTO E, E.2.14.1.10-
FORNECIMENTO E E.2.14.1.11-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 2",
INCLUINDO CONEXÕES-27,00-ME.2.14.1.12-FORNECIMENTO ENTRADA DE DIÂMETRO DN 250 MM, CORPO DÚCTIL NBR 6916,

COM

FLUTUADOR ALAVANCA, ANEL DE VEDAÇÃO REGULADOR DE VÁLVULA COM FLANGE, GABARITO CONFORME NORMA NBR 7675,
INSTALADOS NOS RESERVATÓRIOS SEMI-ENTERR-2,00-UNDE.2.14.1.13-FORNECIMENTO E RESERVATÓRIOS

SEMI-ENTERRADOS
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 2", INCLUINDO

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site:
WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

(Handwritten signatures and initials)

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000018183

Autenticidade: 72479-F85C8-06013-A3144-AB485

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 7/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

CONEXÕES-137,00-
 ME.2.14.1.16-PRESSOSTATO NO RESERVATÓRIO ELEVADO EM CABO DE COBRE TIPO PP DE SEÇÃO #2X2,5 MM2-385,00-
 ME.2.14.1.17-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AUTOMAÇÃO NO RESERVATÓRIO ELEVADO ATRAVÉS DE PRESSOSTATO-1,00-
 UNDE.2.14.1.18-EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 50 X 50 X 50 CM COM TAMPA DE CONCRETO-
 10,00-UNDE.2.14.1.19-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO POSTE DE DERIVAÇÃO E.2.14.2-ABERTURA EM RASGO DE ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO DIÂMETRO DE 3/4"-16,00-ME.2.14.2.2-ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO DIÂMETRO DE 3/4"-16,00-ME.2.14.2.3-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3/4", INCLUINDO CONEXÕES, PARA INSTALAÇÃO APARENTE, COR CINZA-33,00-ME.2.14.2.4-FORNECIMENTO E PONTO INTERRUPTOR DUPLO SIMPLES ELET. PVC 1/2" - CX 4X2"-1,00-UNDE.2.14.2.8-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE TOMADA MONOFÁSICA (CX, ELET, FIOS E TOMADA)-1,00-UND E.2.14.2.9-LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO PL DE 48 W-7,00-UNDE.2.14.2.10-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO PL DE 48 W-7,00-UNDE.2.14.2.11-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CONDULETE DE PVC TIPO "LL" DIÂMETRO 3/4"-2,00-UNDE.2.14.2.12-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CONDULETE DE PVC TIPO "LR" DIÂMETRO 3/4"-3,00-UNDE.2.14.2.13-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CONDULETE DE PVC TIPO "T" DIÂMETRO 3/4"-7,00-UNDE.2.14.2.14-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CONDULETE DE PVC TIPO "E" DIÂMETRO 3/4"-1,00-UNDE.2.14.2.15-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE COM PORTA E BARRAMENTO DE NEUTRO E TERRA -1,00-UNDE.2.14.2.16-TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR DE 25 A /240 V-1,00-UNDE.2.14.2.17-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR DE 10 A /240 V-2,00-UNDE.2.14.2.18-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR DE 10 A X 240 V-1,00-UNDE.2.14.2.19-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALIMENTADOR DE BAIXA TENSÃO DO QDE EM CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE SEÇÃO # 6,0 MM2, ISOLAÇÃO 750 V PARA O NEUTRO NA COR AZUL-CLARO-6,00-ME.2.14.2.20-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALIMENTADOR DE BAIXA TENSÃO DO QDE EM CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE SEÇÃO # 6,0 MM2, ISOLAÇÃO 750 V PARA AS FASES NA VERMELHA OU PRETA-12,00-ME.2.14.2.21-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE # 6,0 MM2-6,00-UNDE.2.14.2.22-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1", INCLUINDO CONEXÕES-6,00-ME.2.14.3-AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA COM BRAÇO CURTO COM 01 LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO ACIONADA ATRAVÉS DE 01 RELÊ-FOTOCÉLULA EM 01 POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9/200 M/KGF E CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO NAS DIMENSÕES 40 X 40-10,00-UNDE.2.14.3.2-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL DE SEÇÃO # 2,5 MM2, OU PRETO-154,00-ME.2.14.3.3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL DE SEÇÃO # 2,5 MM2, ISOLAÇÃO 750 V PARA O TERRA NA COR VERDE-77,00-ME.2.14.3.4-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL DE SEÇÃO # 4,0 MM2, ISOLAÇÃO 750 V PARA A FASE NA COR VERMELHA OU PRETO-314,00-ME.2.14.3.5-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL DE SEÇÃO # 4,0 MM2, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3/4", INCLUINDO CONEXÕES-234,00-M E.2.14.4- RESERVATÓRIO ELEVADO- - E.2.14.4.1-FORNECIMENTO EM CIMA DO RESERVATÓRIO ELEVADO COM CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 40 CM COM TAMPA DE CONCRETO PARA -1,00-UNDE.2.14.4.3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA PILOTO EM CIMA DO RESERVATÓRIO ELEVADO-1,00-UND E.2.15-FORNECIMENTO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES- - E.2.16.1-CADASTRO COMO CONSTRUÍDO-1,00-UNDE.2.16.2-EXTINTOR DE INCÊNDIO DE CO2 6 KG-1,00-UND E.2.17-CIMENTADO RÚSTICO E=3CM, ARGAMASSA CIM:AREIA 1:3-64,45-M² - -TOTAL E--F--F--ADUTORAS DE ÁGUA TRATADA-- F.1-ADUTORA DA ETA AO RAP TROPICAL - DUPLICAÇÃO DN 400MM-- F.1.1-SINALIZAÇÃO -- F.1.1.1-PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL DE 1,40 X 0,80 M-10,00-UNDF.1.1.2-SINALIZAÇÃO DE TRANSITO NOTURNA COM

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site: WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'D' and 'H' with a circled 'R', and 'ST' at the bottom right.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 8/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

LÂMPADAS E BALDES COLORIDOS-1.590,00-MF.1.2-MOVIMENTO DE TERRA- F.1.2.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-172,67-M²F.1.2.2-ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-4.777,31-M²F.1.2.3-ESCAVAÇÃO SUBMERSA E CARGA-172,67-M²F.1.2.4-ESCAVAÇÃO EM ROCHA OU EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA POR QUALQUER PROCESSO-4.777,31-M²F.1.2.5-TRANSP DE MATERIAL DE BOTA FORA DMT 6 KM-287,79-M²F.1.2.6-ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE BOTA FORA-287,79-M²F.1.2.7-ESCAV E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EMPRÉSTIMO -287,79-M²F.1.2.8-TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL DE JAZIDA DMT=10KM -287,79-M²F.1.2.9-REATERRO APILOADO DE VALAS -518,02-M²F.1.2.10-COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA SEM CONTROLE DE GC COM COMPACTADOR TIPO SAPO DE 35 KG-3.749,47-M²F.1.2.11-REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALA-287,79-M²F.1.3-ESGOTAMENTO E EMBASAMENTO DE VALA.-- F.1.3.1-ESGOTAMENTO DE VALA POR BOMBA SUBMERSIVEL-230,23-HF.1.3.2-COLCHÃO DE AREIA-287,79-M²F.1.3.3-ENVOLTÓRIA COM SOLO NÃO GRANULAR-3.180,00-M²F.1.3.4-BRITA APILOADA-318,00-M² F.1.4-ESTRUTURAS DE ESCORAMENTO DE VALAS-- F.1.4.1-PONTALETEAMENTO-31,80-M²F.1.4.2-DESCONTINUO-230,23-M²F.1.4.3-CONTINUO-287,79-M²F.1.5-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PRFV) PN 16 E CONEXÕES DE FºFº PN 16, INCLUSIVE TESTE HIDROSTÁTICO-- F.1.5.1-DN 400 MM -3.180,00-MF.1.6-PEÇAS ESPECIAIS-- F.1.6.1-FORNECIMENTO E ASSENT DE REGISTROS DE DESCARGA INCLUINDO 20 M DE TUBO PVC 100 MM-- F.1.7.1.1-DN 100 MM-2,00-UNDF.1.6.2-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE VENTOSAS INCLUINDO REGISTRO GAVETA NOS DIÂMETROS DE:-- F.1.6.2.1-DN 100 MM-3,00-UNDF.1.6.3-CAIXA DE PROTEÇÃO DE REGISTROS-- F.1.6.3.1-DESCARGA-2,00-UNDF.1.6.3.2-VENTOSA-3,00-UNDF.1.7-SERVIÇOS COMPLEMENTARES-- F.1.7.1-CADASTRO TÉCNICO-3.180,00-MF.1.7.2-LAVAGEM E DESINFECÇÃO DA ADUTORA-3.180,00-MF.1.7.3-DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO-57,56-M²F.1.7.4-RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO-57,56-M² -TOTAL F--G-RESERVATÓRIOS- G.1-RESERVATÓRIO ELEVADO TROPICAL - 250 M3-- G.1.1-SERVIÇOS INICIAIS-- G.1.1.1-LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM MOTONIVELADORA E=0,10 M COM REMOÇÃO INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE DMT=6 KM.-20,80-M³G.1.1.2-LOCAÇÃO DA OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS E PONTALETES-208,00-M² G.1.2-MOVIMENTO DE TERRA-- G.1.2.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-149,74-M³G.1.2.2-REATERRO APILOADO -110,02-M³G.1.3-ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO-- G.1.3.1-BRITA APILOADA E= 10 CM-4,90-M³G.1.3.2-CONCRETO BOMBEADO 25 MPA, IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO, E ACABAMENTO-147,01-M³G.1.3.3-ARMAÇÃO EM AÇO CA 50/ CA 60 PARA ESTRUTURAS-14.701,45-KGG.1.3.4-FORMA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, 14 MM PARA ESTRUTURA REAPROV 2X, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA-514,51-M³G.1.3.5-CIMBRAMENTO DE MADEIRA-1.134,33-M²G.1.3.6-IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA COM ARGAMASSA RÍGIDA, CIMENTO:AREIA, 1:3, E=2,5 CM + VEDACIT-137,76-M²G.1.4-REVESTIMENTOS-- G.1.4.1-CHAPISCO CIM:AREIA 1:4, ESP 0,5 CM, -371,24-M² G.1.4.2-REBOCO PAULISTA CIM:AREIA 1:6 E=2,5 CM -371,24-M²G.1.5-PINTURA-371,24- G.1.5.1-A ÓLEO 2 DEMÃOS, PARA PAREDE SEM EMASSAMENTO-371,24-M²G.1.5.2-ESMALTE BRILHANTE, 2 DEMÃOS, PARA CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO-81,01-M²G.1.6-DIVERSOS-- G.1.6.1-ESCALA MARINHEIRO EM TUBO DE FºGº DE 11/2", COM 5 DEGRAUS/M-16,00-MG.1.6.2-CAIXA DE DRENAGEM EM ALVENARIA-1,00-UNDG.1.6.3-CAIXA DE PROTEÇÃO DE REGISTROS EM ALVENARIA-1,00-UNDG.1.6.4-FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR MEDIDOR DE VAZÃO FIXO PARA TUBULAÇÃO DE DN50 A 500 MM, TIPO ULTRA-SÔNICO NÃO INTRUSIVO PARA LÍQUIDOS LIMPOS, COM TECNOLOGIA DIGITAL TEMPO DE TRÂNSITO E SAÍDA DE SINAL EM 4 A 20MA (CONFORME ESPECIFICAÇÃO).-1,00-UNDG.1.6.5-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE

(Handwritten signatures and initials)



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Setor: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 9/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

TAP PARA ESTAÇÃO PITOMÉTRICA-1,00-UNDG.1.6.6-CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR DE VAZÃO E ESTAÇÃO PITOMÉTRICA CONJUGADA-1,00-UNDG.1.7-MATERIAL HIDRÁULICO EM FERRO FUNDIDO (MENOR CLASSE DE PRESSÃO) INCLUINDO ANÉIS DE

BORRACHA, PARAFUSOS E PORCAS.- - G.1.7.1-EPPAV 10 DN 300 MM-4,00-UNDG.1.7.2-C90FF 10 DN 300 MM-2,00-UNDG.1.7.3-TFL 10 L=5,80 M DN 300 MM-7,00-UNDG.1.7.4-RCFV 10 DN 200-1,00-UNDG.1.7.5-TFF 10 300 X 200 MM-1,00-UNDG.1.7.6-C90JGS DN 300-3,00-UNDG.1.7.7-RCJEV 10 DN 300-1,00-UND G.1.7.8-C90FF 10 DN 100 MM-4,00-UNDG.1.7.9-TFL 10 L=1,00 M DN 200 MM-1,00-UND G.1.7.10-TFP 10 L =1,73M DN 300 MM-1,00-UNDG.1.7.11-TCL 10 L=2,40 M DN 300 MM-1,00-UNDG.1.7.12-EPPAV 10 DN 100 MM-1,00-UNDG.1.7.13-TCL 10 L=1,30 M DN 300 MM-1,00-UNDG.1.7.14-TFL 10 L=2,20M DN 300 MM-2,00-UNDG.1.7.15-EPPAV 10 DN 200 MM-1,00-UNDG.1.7.16-C90FF 10 DN 200 MM-1,00-UNDG.1.7.17-C45 JGS DN 300 MM-1,00-UND G.1.7.18-TCL 10

L=3,0M DN 300 MM-1,00-UND G.1.8-SERVIÇOS COMPLEMENTARES-- G.1.8.1-CAMADA DE BRITA PARA PROTEÇÃO DA LAJE DO RESERVATÓRIO E=8 CM-5,08-M³G.1.8.3-CADASTRO COMO CONSTRUÍDO.-1,00-UNDG.1.8.4-TUBO DE CONCRETO SIMPLES C-1, 300

MM, REJUNTE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO:AREIA TRAÇO 1:4, ATERRO COMPACT ATÉ A GERATRIZ SUPERIOR-5,00-M -TOTAL G--

H-REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. (RDA)-- H.1-SINALIZAÇÃO -- H.1.1-PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL DE 1,40 X 0,80 M-50,00-UNDH.1.2-SINALIZAÇÃO DE TRANSITO NOTURNA COM LÂMPADAS E BALDES COLORIDOS-20.000,00-MH.2-MOVIMENTO DE

TERRA-- H.2.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-691,54-M³H.2.2-ESCAVAÇÃO MECÂNICA

EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-20.515,71-M³H.2.3-ESCAVAÇÃO SUBMERSA E CARGA-691,54-M³H.2.4-ESCAVAÇÃO EM ROCHA OU EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA POR QUALQUER PROCESSO-20.515,71-M³H.2.5-TRANSP DE MATERIAL

DE BOTA FORA DMT 6 KM-15.954,34-M³H.2.6-ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE BOTA FORA-15.954,34-M³H.2.7-ESCAV E CARGA

DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EMPRÉSTIMO -1.152,57-M³H.2.8-TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL DE JAZIDA DMT=10KM -1.152,57-M³H.2.9-REATERRO APILOADO DE VALAS -691,54-M³H.2.10-COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA SEM CONTROLE DE GC

COM COMPAC TIPO SAPO DE 35 KG-15.954,34-M³H.2.11-REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALA-1.152,57-M³H.3-

ESGOTAMENTO E EMBASAMENTO DE VALA.- H.3.1-ESGOTAMENTO DE VALA POR BOMBA SUBMERSÍVEL-143,47-HH.3.2-COLCHÃO

DE AREIA-1.152,57-M³H.3.3-BRITA APILOADA-21.827,60-M³H.4-ESTRUTURAS DE ESCORAMENTO DE VALAS- H.4.1-PONTALETEAMENTO-218,28-M³H.4.2-DESCONTÍNUO-143,47-M³H.4.3-CONTÍNUO-179,33-M³ H.5-FORNECIMENTO E

ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES PVC C/ ANÉIS INCLUSIVE TESTE HIDROSTÁTICO-- H.5.1-DN 50 MM PBA CLASSE 12 -21.940,00-MH.5.2-DN 75 MM PBA CLASSE 12 --MH.5.3-DN 100 MM PBA CLASSE 12 -2.482,00-MH.5.4-DN 150 MM DE F°F° 1 MPA (EB-1208) -1.616,00-MH.5.5-DN 200 MM DE F°F° 1 MPA (EB-1208) -2.304,00-MH.5.6-DN 250 MM DE F°F° 1 MPA (EB-1208) -1.957,00-MH.5.7-DN 300 MM DE F°F° 1 MPA (EB-1208) -3.091,00-MH.6-PEÇAS ESPECIAIS-- H.6.1-FORNECIMENTO E

ASSENTAMENTO DE REGISTRO DE GAVETA COM BOLSAS E CABEÇOTE INCLUSIVE CONEXÕES PARA MANOBRAS DE REDE DIÂMETRO

DE: -- H.6.1.3-DN 100 MM-3,00-UNDH.6.1.4-DN 150 MM-4,00-UNDH.6.1.5-DN 200 MM-4,00-UNDH.6.1.6-DN 250 MM-3,00-UNDH.6.1.7-DN 300 MM-5,00-UNDH.6.1.8-DN 500 MM-1,00-UNDH.6.2-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REGISTRO GAVETA

GAVETA C/ FLANGES PARA DESCARGA DE REDE, INCLUINDO 20 M DE TUBOS PVC PBA DN 100 MM-- H.6.2.1-DN 100 MM-6,00-UNDH.6.3-

FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO DN 100 MM, INCLUINDO REGISTRO GAVETA C/ FLANGES,

CURVA, EXTREMIDADE, TAMPA PARA REGISTRO E 10 M (MÉDIA) DE TUBO PVC PBA DN 100 MM-- H.6.3.1-DN 100 MM -8,00-UNDH.6.4-CAIXA DE PROTEÇÃO DE REGISTROS--

H.6.4.1-DESCARGA-6,00-UNDH.6.4.2-MANOBRAS-28,00-UNDH.6.4.3-HIDRANTE--

,00-UNDH.7-SERVIÇOS COMPLEMENTARES-- H.7.1-CADASTRO TÉCNICO-33.390,00-M H.7.2-LAVAGEM E DESINFECÇÃO DA

Handwritten signatures and initials, including a large '5X' at the bottom right.

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000018183

Autenticidade: 72479-F85CB-08013-A3144-AB485

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147658/17	Selo: - - -	Emissão: 31/07/2017
Carteira: 11482D AM	Profissional: EZOI MATOS DA SILVA	Páginas: Folha: 10/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

REDE-

33.390,00-MH.7.3-DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO -35,87-M²H.7.4-RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO-35,87-M²-TOTAL H--LIGAÇÕES DOMICILIARES--1.1-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES PARA LIGAÇÕES DOMICILIARES, TIPO KIT CAVALETE, EM PEAD DE 1/2" COM HIDRÔMETRO DE 1/2"X 3 M³/H.-2.278,00-UNDI.2-CADASTRO DAS LIGAÇÕES E USUÁRIOS-2.278,00-UNDI.3-DEMOLIÇÃO DE CALÇADA CIMENTADO C/ REMOÇÃO DE ENTULHOS (10%)-380,00-M²I.4-RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA EM PISO CIMENTADO Rústico E=3CM, ARGAMASSA CIM:AREIA 1:3-380,00-M²-

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 31 de Julho de 2017.

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site:
WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

Handwritten marks and signatures in blue ink on the right side of the page, including a large 'N' and a signature at the bottom right.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

919902/2015

Atividade concluída

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

Profissional: **ALEXANDRE ELIAS ALVES COHEN**
Registro: **0405217129** RNP: **0405217129**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **252672014** Tipo de ART: ART Registrada em: 01/09/2014 Baixada em: 04/05/2015
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TERRA E TETO EIRELI**

Contratante: **FUNDAÇÃO CENTRO DE ANÁLISE, PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - FUCAPI** CPF/CNPJ: **04.153.540/0001-66**

Endereço do contratante: AV. GOV. DANILO DE MATOS AEROSA Nº: 381
Complemento: PRÓXIMO AO HOSPITAL ADVENTISTA Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69.075-381

Contrato: 0420140025267 Celebrado em: 01/09/2014
Valor do contrato: R\$ 13.731.998,74 Tipo de contratante: CONTRATANTE

Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AV. GOV. DANILO DE MATOS AEROSA Nº: 381
Complemento: PRÓXIMO AO HOSPITAL ADVENTISTA Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69.075-381

Data de início: 01/01/2014 Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: **FUNDAÇÃO CENTRO DE ANÁLISE, PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - FUCAPI** CPF/CNPJ: **04.153.540/0001-66**

Atividade Técnica: **1 - OUTRO #200009 - ESPECIAL (LAUDO, AVALIAÇÃO, RELATÓRIO, VINCULAÇÃO, RETIFICAÇÃO, ADITIVO, ETC.) 200 - OUTRO 0 UN;**

Observações

Referente a corresponsabilidade técnica pela execução de um prédio de 04 (quatro) andares, com área de 5.018,89 m2, 01 (uma) quadra poliesportiva com área de 1.299,55 m2, 01 (um) auditório com área de 784,50 m2, 01 (uma) guarita com 9,0 m2, perfazendo um total de 7.111,94 m2, localizado no lote de terra n 165, de propriedade da FUCAPI.

INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)
Especificação: Coautoria/corresponsabilidade

Informações Complementares

- Conforme atestado anexo (06 páginas, emitido em 25/05/2015), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG.CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE: atividades da Eng. Elétrica (SPDA, Ponto de Lógica, Telefone e Antena, Iluminação da Quadra, Projeto e Montagem de Subestação); e ainda: Perfuração de Poço para captação de águas subterrâneas, todas salvo como apoio civil, por serem fora das atribuições do profissional. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, cabe aos seus emissores. Obs.: Este documento substitui a CAT Nº 918440/15.
- Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several initials like 'R', 'P', 'M', 'S', '2', '59'.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

919902/2015

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 919902/2015

30/06/2015

a11W3

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em:
<http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: a11W3



Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica
 Certificação ISO 9001, ISO 14001 e ISO 27001
 Av. Governador Danilo de Matos Areosa, 381 - Distrito Industrial - CEP 69075-351
 I.M. nº 32.835-01 / I.E. Isento / CNPJ. 04.153.540/0001-66
 Fone: (92) 2127-3034 / Fax: (92) 2127-2688
 http://www.fucapi.br
 Manaus - Amazonas

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, perante ao Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Amazonas CREA, baseado na Anotação de Responsabilidade Técnica ART nº 0004510/2015 - 25267/2014 - 31565/2013 que a **CONSTRUTORA TERRA E TETO EIRELI**, estabelecida a Rua 42 número 05 Conjunto Castelo Branco, Bairro Parque 10 de Novembro Cep: 69.055-600 Manaus/AM, inscrita no CNPJ sob o nº 11.601.748/0001-66, e seu Eng.º Civil Alexandre Elias Alves Cohen – CREA 040521712-9/AM e Ricardo Bianchi Ramalho de Castro- CREA 697-A/AM-RR, Operacional Construção Civil- realizou os serviços em anexo, demonstrando, um bom desempenho nas funções e nos compromissos assumidos, nada havendo desabonar sua conduta moral e técnica.

SERVICOS REALIZADOS: PROJETOS (EXECUÇÃO DE EDIFICAÇÃO REDE LÓGICA/TELEFONICA/INSTALAÇÃO HIDRAULICA/INSTALAÇÃO PLUVIAL/INSTALAÇÃO SANITÁRIA/SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO/SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS/DENAGEM CONFORME RESOLUÇÃO 1025; E CONTRUÇÃO DE 01 (UM) PRÉDIO DE 04 (QUATRO) ANDARES, COM ÁREA DE 5.018,89 m2; 01 (UM) QUADRA POLIESPORTIVA COM ÁREA DE 1.299,55 m2; 01(UM) AUDITÓRIO COM ÁREA DE 784,50 m2; GUARITA COM 9,00 m2, PERFAZENDO UM TOTAL DE ÁREA CONSTRUÍDA DE 7.111,94 m2, LOCALIZADO NO LOTE DE TERRA, 165 DE PROPRIEDADE DA CONTRATANTE, CONFORME TERMO DE RESERVA DE ÁREA N 016/2009 – SPR/CGPRI/COPEA.

Empresa: **CONSTRUTORA TERRA E TETO EIRELI**

Nome da Contratante: **FUNDAÇÃO CENTRO DE ANÁLISE, PESQ. E INOV. TECNOLÓGICA-FUCAPI**

CNPJ: **04.153.540/0001-66**

Data de início: **01/01/2014 à 26/04/2015**

Endereço: **AV. GOVERNADOR DANILO DE MATOS AREOSA, 381-DISTRITO INDUSTRIAL**

Valor da Obra: **R\$ 13.731.998,74 (Treze milhões setecentos e trinta e um mil novecentos e noventa e oito reais e setenta e quatro centavos).**

Manaus, 04 de maio 2015

Bárbara Andrade Moreira
 Bárbara Andrade Moreira
 Coordenadora de Infraestrutura
 Cpf: 590.303.132-39

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 919902/2015, emitida em 30/06/2015



Certidão nº 919902/2015
 21/09/2013, 00:18

Chave de Impressão: a11W3

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2015 e contém 4 folhas

01/04

Handwritten signatures and initials:
 PR
 C
 @
 b1



Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica
 Certificação ISO 9001, ISO 14001 e ISO 27001
 Av. Governador Danilo de Matos Areosa, 381 - Distrito Industrial - CEP 69075-351
 I.M. nº 32.835-01 / I.E. Isento / CNPJ: 04.153.540/0001-66
 Fone: (92) 2127-3034 / Fax: (92) 2127-2688
<http://www.fucapi.br>
 Manaus - Amazonas

ITEM	PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza da área	m ²	19.198,33
1.2	Construção de Gabarito	ml	1.108,77
1.3	Locação da obra	m ²	3.643,70
1.4	Raspagem e Limpeza Manual do Terreno	m ²	3.643,70
1.5	Raspagem e Limpeza Mecanizada do Terreno até 40cm c/ Trator Sobre M2 Esteira deixando o "entulho" enleitado formando pilhas	m ²	3.643,70
1.6	Tapume c/ Tábuas Sobrepostas	m ²	452,58
1.7	Barracão da obra (5x12m)	m ²	60,00
1.8	Área de Vivência (refeitório e banheiro 6 x 16 m)	m ²	96,00
1.9	Instalações provisórias (Água, Energia elétrica e Esgoto)	Um	1,00
1.10	Aterro compactado com fornecimento de material	m ³	14.831,97
2	FUNDAÇÕES/SUPRA-ESTRUTURA		
2.1	Escavações Manual em Campo Aberto em Solo	m ³	759,70
2.2	Escavação Mecanizada em Campo Aberto em Solo (de 6,00 a 8,00M)	m ³	2.890
2.3	Concreto Fck = 25 Mpa (lançamento e aplicação)	m ³	893,33
2.4	Concreto Fck=20 Mpa (Estacas)	m ³	687,67
2.5	Fundações profundas tipo estaca Hélice e = 50 cm á 100 cm	m	280,00
2.6	Fundações rasas tipo sapatas e vigas de fundação(Forma e desforma)	m ²	10.382,96
2.7	Pilares, vigas e lajes (armação ferragens)	Kg	85.528,89
2.8	Laje protendida com cordoalhas engraxadas	m ²	5.000,00
3	PAREDES		
3.1	Alvenaria de 1 vez	m ²	3.974,51
3.2	Alvenaria de 1/2 vez	m ²	1.129,03
3.3	Parede de Gesso Acartonado Dupla Interna E=125mm	m ²	2.064,55
3.4	Divisória de Granito E=3Cm	m ²	326,86
3.5	Chapisco Traço 1:3	m ²	9.712,04
3.6	Reboco Paulista 1:2 (E=5mm)	m ²	9.712,04
3.7	Ceramica das áreas frias	m ²	673,27
4	PAVIMENTAÇÃO		
4.1	Aterro compactado	m ³	546,56
4.2	Concreto magro e= 5 cm	m ²	600,83

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 919902/2015, emitida em 30/06/2015



Certidão nº 919902/2015
 21/09/2018, 00:13

Chave de Impressão: a11W3

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2015 e contém 4 folhas



Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica
 Certificação ISO 9001, ISO 14001 e ISO 27001
 Av. Governador Danilo de Matos Areosa, 381 - Distrito Industrial - CEP 69075-351
 I.M. nº 32.835-01 / I.E. Isento / CNPJ. 04.153.540/0001-66
 Fone: (92) 2127-3034 / Fax: (92) 2127-2688
<http://www.fucapi.br>
 Manaus - Amazonas

4.3	Piso em Korodur c/ rodapé	m ²	5.624,72
4.4	Piso cerâmico áreas molhadas	m ²	455,46
4.5	Pavimentação Intertravada c/ Bloco de Concreto E=8Cm Fck= 35Mpa Sobre Coxim de Areia (Tipo Octogonal)	m ²	14.219,95
5	COBERTURA E PLATIBANDA		
5.1	Laje impermeabilizada com manta asfáltica 4 mm	m ²	1.815,93
5.2	Platibanda em alvenaria	m ²	168,62
5.3	Forro de PVC	m ²	1.241,31
5.4	Estrutura Metálica em perfil de aço p/ Cobertura	m ²	2.339,14
5.5	Cobertura com Telha Galvanizada Trapezoidal	m ²	2.339,14
6	INSTALAÇÕES		
6.1	Luminária Fluorescente Completa Industrial c/ 2 Lâmpadas de 40w , tipo UN 82,59 calha de sobrepor	Und	540,00
6.2	Tomadas Simples de Embutir c/ Caixa 4X2	Und	380,00
6.3	Ponto de Interruptor Duplo, Inclusive Fiação	Und	120,00
6.4	Ponto de Interruptor Simples, Inclusive Fiação	Und	60,00
6.5	Ponto de Luz em Teto - Elétrica e Fiação	Und	540,00
6.6	Quadros elétricos	Und	10,00
6.7	Quadro de Distribuição c/ Barramento 60 Circ. (Instalação e fornecimento)	Und	12,00
6.8	Instalação elétrica de gerador 300 kva	Und	1,00
6.9	Hidraulica	PT	175,00
6.10	Santaria	PT	198,00
6.11	Ponto de logica, telefone e antena na parede	Vb	1,00
6.12	Incêndio – extintor	PT	76,00
6.13	SPDA	Vb	1,00
6.14	Illum Quadra	Vb	1,00
7	ESQUADRIAS		
7.1	Portas de vidro temperado de correr 10mm d=2,00x2,10	Und	3,00
7.2	Porta de Alumínio Moldura p/ Vidro	Und	54,00
7.3	Porta de Madeira de 1ª Moldura p/ Vidro, uma Folha	Und	48,00
7.4	Esquadrias de Alumínio Tipo Maxim-Ar	m ²	753,48
7.5	Basculante de Alumínio	m ²	58,58
7.6	Basculante de Alumínio	m ²	43,95
7.6	Painel de vidro entrada	m ²	699,34
7.7	Porta de Alumínio Veneziana	Um	667,34
7.8	Gradil de Ferro (Barra Chata 1X1/4) - colocação e acabamento h=1,00m	Um	13,68
7.9	Portão de ferro tipo grade ou abrir 2 folhas	Um	7,14
7.10	Porta de ferro de correr	Um	
8	PINTURA		
8.1	Resina acrílica	m ²	3.103,98
8.2	Tinta PVA acrílica	m ²	14.057,00
8.3	Massa corrida	m ²	14.057,00
8.4	Selador	m ²	12.722,32
8.5	Pintura de Faixa em Piso - faixa de 5cm	M	1.422,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 919902/2015, emitida em 30/06/2015



Certidão nº 919902/2015
 21/09/2018, 00:18

Chave de Impressão: a11W3

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2015 e contém 4 folhas

03104

Handwritten signatures and initials: D, PK, B, R, R, @, 63



Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica
 Certificação ISO 9001, ISO 14001 e ISO 27001
 Av. Governador Danilo de Matos Areosa, 381 - Distrito Industrial - CEP 69075-351
 I.M. nº 32.835-01 / I.E. Isento / CNPJ. 04.153.540/0001-66
 Fone: (92) 2127-3034 / Fax: (92) 2127-2688
 http://www.fucapi.br
 Manaus - Amazonas

8.6	Pintura Esmalte em Esquadrias de Ferro com aparelhamento - 2 Demaos	m²	667,34
9	APARELHOS E METAIS		
9.1	Vaso sanitário em louça branca	Und	46,00
9.2	Vaso sanitário em louça branca p/ deficientes	Und	10,00
9.3	Cuba de embutir em louça branca	Und	59,00
9.4	Lavatório de louça branca c/ coluna	Und	7,00
9.5	Mictório de louça branco individual	Und	34,00
9.6	Barra de apoio p/ deficientes	Und	20,00
9.7	Saboneteira de espuma	Und	31,00
9.8	Suporte Para Papel Toalha - Inox	Und	31,00
9.9	Papeleira	Und	56,00
9.10	Torneiras de fechamento automático p/ cubas e lavatórios	Und	72,00
9.11	Chuveiros cromados	Und	16,00
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
10.1	Soleira de granito	M	32,00
10.2	Peitoril em granito	M	299,43
10.3	Águas pluviais externas	Um	1,00
10.4	Piso em Pedra Portuguesa Branca, com argamassa	m²	500,00
10.5	Caixa d'água elevada	Und	1,00
10.6	Bancada e divisórias dos banheiros em granito	m²	32,15
10.7	Poco de Captacao de Aguas Subterraneas - 150M com d= 8"	UM	1,00
10.8	Reservatório em concreto armado cap= 50m3	UM	1,00
10.9	Subestacao de 500Kva - Abrigada - inclusive projeto (Prédio Faculdade)	Um	1,00
10.10	Subestacao de 150Kva - Abrigada - inclusive projeto (Auditório)	UM	1,00
10.11	Subestacao de 300Kva - Abrigada - inclusive projeto (Galpão Mecânica)	UM	1,00
10.12	Subestacao de 150Kva - Abrigada - inclusive projeto (Quadra)	UM	1,00
10.13	Cisterna em concreto armado cap=100m3	Um	1,00
10.14	Corremão (prédio, quadra e auditório)	M	165,00
11	LIMPEZA		
11.1	Limpeza Final e Permanente da Obra	m²	8.659,81
TOTAL			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 919902/2015, emitida em 30/06/2015



04 153 540/0001-66
 Fucapi-Fundação Centro de Análise
 Pesquisa e Inovação Tecnológica
 Av. Governador Danilo de Matos Areosa,
 Nº 381 - Distrito Industrial
 CEP 69075-350
MANAUS

Barbara Andrade Moreira
Barbara Andrade Moreira
 Engº Civil
 CREA 79-58/D-AM

Certidão nº 919902/2015
 21/09/2018, 00:18

Chave de Impressão: a11W3

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2015 e contém 4 folhas

Handwritten signatures and initials:
 04104
 RT
 C
 BY



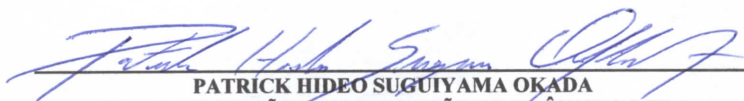
INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO

A **FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA**, inscrita no CNPJ n.º 07.581.251/0001-56, por intermédio de seu representante legal que esta subscreve, o Sr. Patrick Hideo Suguiyama Okada, da Carteira de Identidade n.º 1314134-1 e do C.P.F. n.º 509.012.062-53, DECLARA, sob as penas da Lei, que por ocasião da contratação, para a realização do objeto desta licitação pessoal técnico abaixo relacionado.

NOME	QUALIFICAÇÃO/FUNÇÃO
Alexandre Elias Alves Cohen	Engenheiro Civil/Responsável técnico
Ezoi Matos da Silva	Engenheiro Civil/Responsável técnico
Frank Nicolas Gama Martins	Ensino médio/Apontador
Silvino da Cruz Martins	Ensino médio/Mestre de Obras
Willian da Conceição Zaranza	Técnico em mecânica/Motorista
Edilberto Pereira da Silva	Ensino médio/Auxiliar de sinalização
Otiniel Paiva Reis	Ensino médio/Auxiliar de caldeira

E quantos mais se fizerem necessários para a total execução dos serviços.

Manaus, 12 de Dezembro de 2019.


PATRICK HIDEO SUGUIYAMA OKADA
FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
CNPJ: 07.581.251/0001-56

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA.
CNPJ: 07.581.251/0001-56
Rua Salvador, 120 – Andar 12 – Sala 1202 – Adrianópolis – 3020-2026.
CEP: 69.057-040 Manaus – AM
fvbconstrucao@gmail.com



Handwritten notes and signatures in blue ink:
A large signature at the top right.
A vertical list of initials and marks on the right side, including 'PK', 'V', 'C', 'E', 'S', 'R', 'L', 'K', 'G', 'S'.



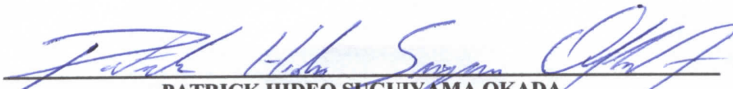
TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019 – TJAM


DECLARAÇÃO DE VISTORIA.

Ao
Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas – TJAM
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019 – TJAM

Declaramos que em atendimento ao previsto no edital em referência que eu, **EZOI MATOS DA SILVA**, portador da Carteira de Identidade nº1068228046 e do CPF nº 473.030.770-49, CREA 11482-D/AM, da empresa **FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA**, estabelecida na Rua Salvador, 120, 12. Andar, Sala 1202 – Adrianópolis, inscrita no CNPJ nº. 07.581.251/0001-56, como seu representante legal para os fins da presente declaração, conheço as condições locais para a execução dos serviços e entrega da obra.

Manaus, 12 de Dezembro de 2019.


PATRICK HIDEO SUGUIYAMA OKADA
FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
CNPJ: 07.581.251/0001-56


EZOI MATOS DA SILVA
CREA: 11482-D/AM
Engenheiro Civil
FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA.
CNPJ: 07.581.251/0001-56
Rua Salvador, 120 – Andar 12 – Sala 1202 – Adrianópolis – 3020-2026.
CEP: 69.057-040 Manaus – AM
fvbconstrucao@gmail.com



Handwritten notes and initials in blue ink on the right side of the page, including 'AC', 'A', 'C', 'a', 'a', and '66'.



QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO- FINANCEIRA

Handwritten notes in blue ink, including a signature and the number 67.



Ministério da Economia
 Secretaria de Governo Digital
 Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
 Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência,
 Tecnologia e Inovação – SEPLANCTI

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

Código da Natureza Jurídica

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

13200451694

2062

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas

Nome: **FVB CONSTRUCAO E SINALIZACAO DE TRANSITO LTDA - EPP**
 (da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



Requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

AM2201900033158

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

MANAUS

Local

30 Maio 2019

Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: _____

Assinatura: _____

Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem À decisão

_____/_____/_____
Data

NÃO _____/_____/_____
Data Responsável

NÃO _____/_____/_____
Data Responsável

Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

_____/_____/_____
Data

Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

_____/_____/_____
Data

Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 995930 em 31/05/2019 da Empresa FVB CONSTRUCAO E SINALIZACAO DE TRANSITO LTDA - EPP, Nire 13200451694 e protocolo 190317019 - 30/05/2019. Autenticação: 2773AD7BA97931FC16D5AAD3F311C5ACCC8290. Alberto Pacheco da Silva Ladeira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 19/031.701-9 e o código de segurança QTvb Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 31/05/2019 por Alberto Pacheco da Silva Ladeira - Secretário-Geral.

ALBERTO PACHECO DA SILVA LADEIRA
SECRETÁRIO GERAL

[Handwritten number 50]



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
19/031.701-9	AM2201900033158	30/05/2019

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
509.012.062-53	PATRICK HIDEO SUGUIYAMA OKADA

Junta Comercial do Estado do Amazonas



Página 1 de 1

Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'AP', 'OK', and 'LC'.



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 995930 em 31/05/2019 da Empresa FVB CONSTRUCAO E SINALIZACAO DE TRANSITO LTDA - EPP, Nire 13200451694 e protocolo 190317019 - 30/05/2019. Autenticação: 2773AD7BA97931FC16D5AAD3F311C5ACCC8290. Alberto Pacheco da Silva Ladeira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 19/031.701-9 e o código de segurança QTvb Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 31/05/2019 por Alberto Pacheco da Silva Ladeira - Secretário-Geral.

ALBERTO PACHECO DA SILVA LADEIRA
SECRETARIO GERAL

pág. 2/25

Handwritten number '69' in blue ink.

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2018

EMPRESA:

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA
Rua Salvador Nº 120, Andar 12º, Sala Nº 1202 Parte
Bairro: Adrianopolis, CEP 69.057-040
Manaus/Amazonas

CNPJ 07.581.251/0001-56

NIRE: 13.2.0045169-4



AB

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a circled signature and initials like 'hc', 'PK', and 'C'.