

**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 SEGURANCA 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=1,65M 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=0,65 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](http://WWW.CREARO.ORG.BR), clique em certidões e informe o código.

**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 SECÇÃO #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 SECÇÃO # 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 SECÇÃO # 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-M

E.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 SECÇÃO # 2,5

MM2, OU PRETO-154,00-ME.2.14.3.3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL DE SECÇÃO # 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 SECÇÃO # 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 SECÇÃO # 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-

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](http://WWW.CREARO.ORG.BR), clique em certidões e informe o código.

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

**NET-000018183**

Autenticidade: 72479-F85C8-08013-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: 8/10
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANCA 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-M<sup>3</sup>F.1.2.2-ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-4.777,31-M<sup>3</sup>F.1.2.3-ESCAVAÇÃO SUBMERSA E CARGA-172,67-M<sup>3</sup>F.1.2.4-ESCAVAÇÃO EM ROCHA OU EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA POR QUALQUER PROCESSO-4.777,31-M<sup>3</sup>F.1.2.5-TRANSP DE MATERIAL DE BOTA FORA DMT 6 KM-287,79-M<sup>3</sup>F.1.2.6-ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE BOTA FORA-287,79-M<sup>3</sup>F.1.2.7-ESCAV E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EMPR&STIMO -287,79-M<sup>3</sup>F.1.2.8-TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL DE JAZIDA DMT=10KM -287,79-M<sup>3</sup>F.1.2.9-REATERRO APILOADO DE VALAS -518,02-M<sup>3</sup>F.1.2.10-COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA SEM CONTROLE DE GC COM COMPACTADOR TIPO SAPO DE 35 KG-3.749,47-M<sup>3</sup>F.1.2.11-REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALA-287,79-M<sup>3</sup>F.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-M<sup>3</sup>F.1.3.3-ENVOLTÓRIA COM SOLO NÃO GRANULAR-3.180,00-M<sup>3</sup>F.1.3.4-BRITA APILOADA-318,00-M<sup>3</sup> F.1.4-ESTRUTURAS DE ESCORAMENTO DE VALAS- F.1.4.1-PONTALETEAMENTO-31,80-M<sup>3</sup>F.1.4.2-DESCONTINUO-230,23-M<sup>3</sup>F.1.4.3-CONTINUO-287,79-M<sup>3</sup>F.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 OMPLEMENTARES- - 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-M<sup>2</sup>F.1.7.4-RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO-57,56-M<sup>2</sup> -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-M<sup>3</sup>G.1.1.2-LOCAÇÃO DA OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS E PONTALETES-208,00-M<sup>2</sup> G.1.2-MOVIMENTO DE TERRA- - G.1.2.1-ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA EXCETO ROCHA-149,74-M<sup>3</sup>G.1.2.2-REATERRO APILOADO -110,02-M<sup>3</sup>G.1.3-ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO- - G.1.3.1-BRITA APILOADA E= 10 CM-4,90-M<sup>3</sup>G.1.3.2-CONCRETO BOMBEADO 25 MPA, IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO, E ACABAMENTO-147,01-M<sup>3</sup>G.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-M<sup>3</sup>G.1.3.5-CIMBRAMENTO DE MADEIRA-1.134,33-M<sup>3</sup>G.1.3.6-IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA COM ARGAMASSA RÍGIDA, CIMENTO:AREIA, 1:3, E=2,5 CM + VEDACIT-137,76-M<sup>3</sup>G.1.4-REVESTIMENTOS- - G.1.4.1-CHAPISCO CIM:AREIA 1:4, ESP 0,5 CM, -371,24-M<sup>2</sup> G.1.4.2-REBOCO PAULISTA CIM:AREIA 1:6 E=2,5 CM -371,24-M<sup>3</sup>G.1.5-PINTURA-371,24- G.1.5.1-A ÓLEO 2 DEMÃOS, PARA PAREDE SEM EMASSAMENTO-371,24-M<sup>2</sup>G.1.5.2-ESMALTE BRILHANTE, 2 DEMÃOS, PARA CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO-81,01-M<sup>2</sup>G.1.6-DIVERSOS- - G.1.6.1-ESCALA MARINHEIRO EM TUBO DE FºGº DE 1 1/2", 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

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

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

**NET-000018183**

Autenticidade: 72479-F85C8-06013-A3144-AB465

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

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

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 APOILOADO 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 APOILOADA-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

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

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



# 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: 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-M².H.7.4-RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO-35,87-M² -TOTAL H- - LIGAÇÕES DOMICILIARES- - I.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 M²/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-M².I.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.

**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: 1/5
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO 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: 8207177816	Registrada em: 23/08/2010	Última Anuidade Paga: 31/07/2017
Endereço da Obra: ROD. RO-492	Bairro: DIVERSOS	
Cep: 78.000-000	Cidade: SÃO FELIPE/PARECIS	UF: RO
Proprietário / Contratante: NALE ENGENHARIA LTDA		
Empresa Contratada:		

**Descrição da ART:**

CONTRATO Nº 059/09/DER-RO, CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DA RODOVIA RO-492, TRECHO: SÃO FELIPE PARECIS, SUB-TRECHO: ENTRADA R0-491/PARECIS; SEGMENTO: EST; 1,035+-EST.1.536+8,87 COM EXTENSÃO DE 10,03KM, REFERENTE AO LOTE III, NO MUNICIPIO DE SAO FELIPE-RO. SERVIÇOS PRELEMINARES

1,00  
PCMAT (PROGR. DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA IND. DA CONSTR. CIVIL) UND  
1,00  
1,00

ÁREA DE VIVÊNCIA M³ 57,00 57,00  
SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS P/ CONTROLE GEOMÉTRICO DE OBRAS DE CONSTR E PAVIM. KM 10,03

10,03  
SUBTOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES

DMT AREIA (KM)=X1=5,30; X2=56,63; DMT BRITA (KM)=X1=5,30;X2;56,63; DMT PEDRA-DE-MÃO (KM)=X1=5,30;X2=56,63

USINA DE CBUQ NO MUNÍCIPIO DE SANTA LUZIA D.OESTE - RO

**TERRAPLENAGEM**

DESM. DEST. LIMPEZA ÁREAS C/ ARV. DIAM. ATÉ 0,15M M³ 240.022,00 97.078,20  
337.100,20

DESTOCAMENTO DE ÁRVORES D=0,15 A 0,30M UND 45,00 283,00 328,00

DESTOCAMENTO DE ÁRVORES > 0,30M UND 15,00 628,00 643,00

ESC. CARGA TRANS. MAT 1º CAT.DMT 0 A 0,50 M³ 3.778,75 3.778,75

ESC. CARGA TRANS. MAT 1º CAT.DMT 50 A 200M M³ 66.169,61 66.169,61

ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 200 A 400M M³ 32.300,74 32.300,74

ESC. CARGA E TRANSP. MAT 1º CAT DMT400 A 600M M³ 32.899,11 32.899,11

ESC. CARGA E TRANSP. MAT 1º CAT DMT800 A 1000M M³ 3.088,87

3.088,87

ESC. CARGA E TRANSP. MAT 2º CAT DMT200 A 400M M³ 4.842,33 4.842,33

ESC. CARGA E TRANSP. MAT 3º CAT DMT 200 A 400M M³ 3.384,88 3.384,88

ESC. CARGA E TRANSP. SOLOS MOLES DMT200 A 400M M³ 608,65 9.551,04 608,65

REMOÇÃO DE SOLOS MOLES M³ 849,11 8.538,29 849,11

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.

**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: <b>PRO-00147658/17</b>	Selo: - - -	Emissão: <b>31/07/2017</b>
Carteira: <b>11482D AM</b>	Profissional: <b>EZOI MATOS DA SILVA</b>	Páginas: <b>Folha: 2/5</b>
CPF: <b>473.030.770-49</b>	Título do Profissional: <b>ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /</b>	

COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL M³ 80.206,51  
80.206,51COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL M³ 20.504,82  
20.504,82

REFORSO DE SUB-LEITO M3 2.866,60

SUBTOTAL TERRAPLENAGEM

## PAVIMENTAÇÃO

REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO M² 112.323,84 112.323,84

SUB-BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/MISTURA M³ 21.862,94  
21.862,94

BASE DO SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/MISTURA M³ 20.659,47 20.659,47

IMPRIMAÇÃO (EXCLUSIVE ASFALTO DILUIDO) M² 80.230,96 80.230,96

PINTURA DE LIGAÇÃO (EXCLUSIVE EMULSÃO ASFÁLTICA) M² 80.230,96  
80.230,96CONC. BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CAPA ROLAMENTO (EXCLUSIVE CAP-50/70) T  
7.702,17

7.702,17

FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70 T 462,13  
462,13

FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE ASFALTO DILUIDO CM-30 T 96,28 96,28

FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C T 40,12 40,12

TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE-MATERIAL P/ SUB-BASE (X1=0,00; X2=3,48) T  
40.993,00

40.993,00 0,00

TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE-MATERIAL P/ BASE (X1=0,00; X2=3,48) T  
38.736,51

38.736,51 0,00

TRANSPORTE LOCAL EM MASSA MATERIAL ASF. A QUENTE (CAMINHÃO BASCULANTE) (X1=5,30; X2=  
46,72) T

7.702,17 7.702,17

TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE-MATERIAL P/ SUB-BASE (X1=0,7; X2=32,7) T  
0,00

42.742,05 42.742,05

TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE-MATERIAL P/ BASE (X1=0,7; X2=32,7) T 0,00

40.339,26

40.339,26

SUBTOTAL PAVIMENTAÇÃO

## OBRAS DE ARTE CORRENTES

ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT. 1º CAT. M³ 1.418,05 1.418,05

REATERRO E COMPACTAÇÃO M³ 901,15 901,15

CORPO BSTC D=0,80 M - TIPO CA-1 C/ BERÇO EM CASCALHO ALT. ATERRO &#8804; 3,5 M M 133,00  
133,00

133,00

CORPO BSTC D=1,00 M - TIPO CA-1 C/ BERÇO EM CONCRETO ALT. ATERRO &lt;3,5M M 218,00

218,00

CORPO BSTC D=1,00 M - TIPO CA-3 C/ BERÇO EM CONCRETO 5,0 &lt; ALT. ATERRO &amp;#8804; 7,0M M

25,00

25,00

CORPO BTTC D=1,00 M -TIPO CA-1 C/ BERÇO EM CONCRETO ALT. ATERRO &amp;#8804; 3,5M M 16,00

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



# CREA-RO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

certidão nº

NET-000018183

Autenticidade: 72479-F86C8-08013-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: 3/5
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

16,00  
CORPO BSTC D=1,20 M - TIPO CA-1 C / BERÇO EM CONCRETO ALT. ATERRO &#8804; 3,5M M 33,00

33,00  
CORPO BSTC D=1,20 M - TIPO CA-3 C / BERÇO EM CONCRETO 5,0< ALT. ATERRO &#8804; 7,0M M  
25,00 25,00  
25,00  
CORPO BSTC D=1,20M - TIPO CA -4 C/ BERÇO EM CONCRETO 7,0 < ALT. ATERRO &#8804; 8,5 M M  
65,00 27,00  
65,00  
CORPO BDTC D=1,00 M - TIPO CA -1 C/ BERÇO EM CONCRETO ALT. ATERRO &#8804;3,5 M M 16,00  
18,00  
16,00  
CORPO BDTC D=1,20 M - TIPO CA -3 C/ BERÇO EM CONCRETO 5,0 <ALT. ATERRO &#8804;7,0 M M  
29,00 29,00  
29,00  
BOCA BSTC D=0,80 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 16,00 16,00  
BOCA BSTC D=1,00 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 26,00 26,00  
BOCA BDTC D=1,00 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 2,00 2,00 2,00  
BOCA BTTC D=1,00 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 2,00 2,00  
BOCA BSTC D=1,20 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 10,00 10,00  
BOCA BDTC D=1,20 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 2,00 2,00 2,00  
CORPO BSCC 2,00 X 2,00M, H=1,00 A 2,50M M 30,50 4,60 30,50  
CORPO BSCC 2,50 X 2,50M, H=1,00 A 2,50M M 14,90 0,10 14,90  
BOCA BSCC 2,00 X 2,00M UND 4,00 4,00  
BOCA BSCC 2,50 X 2,50M UND 2,00 2,00  
REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES UND 24,00 24,00  
CONTRUÇÃO DE PONTILHÃO M 10,00 10,00  
FORNECIMENTO DE PEDRA RACHÃO INCLUSIVE ESTABILIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO M³ 228,66  
228,66  
CORPO BSTC D=0,60 M - TIPO CA-1 C/ BERÇO EM CASCALHO ALT. ATERRO &#8804; 3,5 M M 0,00  
77,00  
77,00  
BOCA BSTC D=0,60 M EM CASCALHO UND 0,00 22,00 22,00  
CORPO BSTC D=0,80 M - TIPO CA-1 C/ BERÇO EM CONCRETO ALT. ATERRO &#8804; 3,5 M M  
104,50  
CORPO BTTC D=1,20 M -TIPO CA-1 C/ BERÇO EM CONCRETO ALT. ATERRO &#8804; 3,5M M  
32,00  
BOCA BTTC D=1,20 M EM CONCRETO CICLÓPICO UND 2,00  
SUBTOTAL OBRAS DE ARTE CORRENTES  
DRENAGEM  
VALETA PROT CORTES C REVEST CONCR. -VPC 04 M 872,00 872,00  
DRENO LONGT. PROF. P/CORTE EM SOLO-DPS 07 M 980,00 980,00  
DRENO LONGT. PROF. P/CORTE EM ROCHA-DPR 01 UND 140,00 140,00  
BOCA DE SAIDA P/DRENO LONGT PROF. BSD 01 UND 2,00 2,00  
BOCA DE SAIDA P/DRENO LONGT PROF. BSD 02 UND 22,00 22,00  
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 02 M 7.189,74 7.189,74  
MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 01 M 6.720,00 6.720,00

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

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

CERTIDÃO Nº

**NET-000018183**

Autenticidade: 72479-FB5C8-08013-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: 4/5
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

DESCIDA D.ágUA TIPO RAP CALHA DAR 02 M 209,05 209,05  
 DESCIDA D.ágUA ATERROS EM DEGRAUS DAD 02 M 183,34 183,34  
 ENTRADA D.ágUA = EDA 01 UND 25,00 25,00  
 ENTRADA D.ágUA = EDA 02 UND 20,00 20,00  
 DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 02 UND 232,00 232,00  
 DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 03 UND 58,00 58,00  
 DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 M² 84,00 84,00  
 COLCHÃO DRENANTE (CAMADA DRENANTE) M² 728,00 728,00  
 SUBTOTAL DRENAGEM  
 SINALIZAÇÃO  
 PLACA DE ADVERTÊNCIA 1,00 X 1,00M, A=1,00M² (INCL. SUPORTE E TRAV.) TOTALM. REFLETIVA UND  
 10,00  
 10,00  
 PLACA DE INFORMAÇÃO 2,00 X 1,00M, A=2,00M² (INCL. SUPORTE E TRAV.) TOTALM. REFLETIVA UND  
 2,00  
 2,00  
 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO Ø=1,00M, A=0,7854M² (INCL. SUPORTE E TRAV.) TOTAL REFLETIVA UND  
 25,00  
 25,00  
 MARCO QUILOMÉTRICO 0,50 X 0,67M, A=0,34M² (INCL.SUP E TRAV.) TOTALM. REFLETIVA UND. 10,00  
 10,00  
 PINTURA DE FAIXAS HORIZONTAIS - TINTA BASE ACRILICA P/ 2 ANOS M² 3.122,87  
 3.122,87  
 PLACA DE INFORMAÇÃO DA OBRA 4,00 X 2,00M, A=8,00M² (INCL SUP E TRAV) M² 8,00  
 8,00  
 FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHA REFLET. BIDIRECIONAL UND 1.553,00  
 1.553,00  
 SUTOTAL SINALIZAÇÃO  
 OBRAS COMPLEMENTARES  
 DEFESA SEMI- MALEÁVEL SIMPLES (FORN./IMPL) M 232,00 232,00  
 CERCA DE ARAME LISO ZINCADO COM MOURÃO DE MADEIRA DE LEI M 9.002,70  
 9.002,70  
 REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCAS DE ARAME M 9.002,70 9.002,70  
 HIDROSSEMEADURA M² 48.301,20 48.301,20  
 CONFORM. ÁREA DE JAZIDA E EMPRESTIMO, C/ ESPALHAM. DE MATERIAL VEGETAL M²  
 40.500,00  
 40.500,00  
 TOTAL DE OBRAS COMPLEMENTARES  
 CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE CAMINHO DE SERVIÇO  
 ESCAV., CARGA, DESCARGA, ESPALHAM. E COMPACT. DE MAT P/ REV. PRIMÁRIO M³ 0,00  
 4.074,00  
 4.074,00  
 MOMENTO DE TRANSPORTE DE MAT. P/ REV. PRIMÁRIO DMT > 25 KM T X KM 0,00 266.019,98  
 266.019,98  
 TOTAL DE CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE CAMINHO DE SERVIÇO



# 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: 5/5
CPF: 473.030.770-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

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.



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

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**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 m<sup>2</sup>, 01 (uma) quadra poliesportiva com área de 1.299,55 m<sup>2</sup>, 01 (um) auditório com área de 784,50 m<sup>2</sup>, 01 (uma) guarita com 9,0 m<sup>2</sup>, perfazendo um total de 7.111,94 m<sup>2</sup>, localizado no lote de terra n 165, de propriedade da FUCAPI.

INFOMAÇÕES 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.



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

**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 seus 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 inicio: **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  
 21/09/2018, 00:18  
 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

PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Limpeza da área	m <sup>2</sup>	19.198,33
1.2	Construção de Gabarito	m <sup>l</sup>	1.108,77
1.3	Locação da obra	m <sup>2</sup>	3.643,70
1.4	Raspagem e Limpeza Manual do Terreno	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	3.643,70
1.6	Tapume c/ Tábuas Sobrepostas	m <sup>2</sup>	452,58
1.7	Barracão da obra (5x12m)	m <sup>2</sup>	60,00
1.8	Área de Vivência (refeitório e banheiro 6 x 16 m)	m <sup>2</sup>	96,00
1.9	Instalações provisórias (Água, Energia elétrica e Esgoto)	Um	1,00
1.10	Aterro compactado com fornecimento de material	m <sup>3</sup>	14.831,97
<b>2</b>	<b>FUNDAÇÕES/SUPRA-ESTRUTURA</b>		
2.1	Escavações Manual em Campo Aberto em Solo	m <sup>3</sup>	759,70
2.2	Escavação Mecanizada em Campo Aberto em Solo (de 6,00 à 8,00M)	m <sup>3</sup>	2.890
2.3	Concreto Fck = 25 Mpa (lançamento e aplicação)	m <sup>3</sup>	893,33
2.4	Concreto Fck=20 Mpa (Estacas)	m <sup>3</sup>	687,67
2.5	Fundações profundas tipo estaca Hélice e = 50 cm à 100 cm	m	280,00
2.6	Fundações rasas tipo sapatas e vigas de fundação(Forma e desforma)	m <sup>2</sup>	10.382,96
2.7	Pilares,vigas e lajes (armação ferragens)	Kg	85.528,89
2.8	Laje protendida com cordoalhas engraxadas	m <sup>2</sup>	5.000,00
<b>3</b>	<b>PAREDES</b>		
3.1	Alvenaria de 1 vez	m <sup>2</sup>	3.974,51
3.2	Alvenaria de 1/2 vez	m <sup>2</sup>	1.129,03
3.3	Parede de Gesso Acartonado Dupla Interna E=125mm	m <sup>2</sup>	2.064,55
3.4	Divisória de Granito E=3Cm	m <sup>2</sup>	326,86
3.5	Chapisco Traço 1:3	m <sup>2</sup>	9.712,04
3.6	Reboco Paulista 1:2 (E=5mm)	m <sup>2</sup>	9.712,04
3.7	Cerâmica das áreas frias	m <sup>2</sup>	673,27
<b>4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
4.1	Aterro compactado	m <sup>3</sup>	546,56
4.2	Concreto magro e= 5 cm	m <sup>3</sup>	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, 00:18

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 <sup>2</sup>	5.624,72
4.4	Piso cerâmico áreas molhadas	m <sup>2</sup>	455,46
4.5	Pavimentação Intertravada c/ Bloco de Concreto E=8Cm Fck= 35Mpa Sobre Coxim de Areia (Tipo Octogonal)	m <sup>2</sup>	14.219,95
<b>5 COBERTURA E PLATIBANDA</b>			
5.1	Laje impermeabilizada com manta asfáltica 4 mm	m <sup>2</sup>	1.815,93
5.2	Platibanda em alvenaria	m <sup>2</sup>	168,62
5.3	Forro de PVC	m <sup>2</sup>	1.241,31
5.4	Estrutura Metálica em perfil de aço p/ Cobertura	m <sup>2</sup>	2.339,14
5.5	Cobertura com Telha Galvanizada Trapezoidal	m <sup>2</sup>	2.339,14
<b>6 INSTALAÇÕES</b>			
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	PT	175,00
6.9	Hidráulica	PT	198,00
6.10	Santaria	Vb	1,00
6.11	Ponto de logica, telefone e antena na parede	PT	76,00
6.12	Incêndio – extintor	Vb	1,00
6.13	SPDA	Vb	1,00
6.14	Ilum Quadra		
<b>7 ESQUADRIAS</b>			
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 <sup>2</sup>	753,48
7.5	Basculante de Alumínio	m <sup>2</sup>	58,58
7.6	Painel de vidro entrada	m <sup>2</sup>	43,95
7.7	Porta de Alumínio Veneziana	m <sup>2</sup>	699,34
7.8	Gradil de Ferro (Barra Chata 1X1/4) - colocação e acabamento h=1,00m	Um	667,34
7.9	Portão de ferro tipo grade ou abrir 2 folhas	Um	13,68
7.10	Porta de ferro de correr	Um	7,14
<b>8 PINTURA</b>			
8.1	Resina acrílica	m <sup>2</sup>	3.103,98
8.2	Tinta PVA acrílica	m <sup>2</sup>	14.057,00
8.3	Massa corrida	m <sup>2</sup>	14.057,00
8.4	Selador	m <sup>2</sup>	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



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	m <sup>2</sup>	667,34
<b>9</b>	<b>APARELHOS E METAIS</b>		
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
<b>10</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
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	m <sup>2</sup>	500,00
10.5	Caixa d'água elevada	Und	1,00
10.6	Bancada e divisórias dos banheiros em granito	m <sup>2</sup>	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
<b>11</b>	<b>LIMPEZA</b>		
11.1	Limpeza Final e Permanente da Obra	m <sup>2</sup>	8 659,81
<b>TOTAL</b>			

**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  
 Eng<sup>a</sup> Civil  
 CREA 79-68/D-AM

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

EM: 05.11.2019

## CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ENGENHARIA

Pelo presente Instrumento, de um lado EZOÍ MATOS DA SILVA, brasileiro, engenheiro, portador do CPF nº473.030.770-49 e registrado no CREA-AM sob nº 11482-D, com endereço na Av. Timbiras nº44, Cidade Nova II, Manaus - AM, doravante denominado simplesmente **CONTRATADO**, e de outro lado a empresa FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA, inscrita no CNPJ 07.581.251/0001-56 com sede na Rua Salvador, nº 120 – Sala 1202 – Vieira Alves Bussines Center - Bairro Adrianópolis Manaus/AM, representada neste ato por seu sócio Patrick Hideo Suguiyama Okada, brasileiro, empresário, portador do CPF nº 509.012.062-53, com endereço na Av. André Araújo , nº 2075, Bloco Delta, Apt 1500, Bairro Aleixo, Manaus-Amazonas, doravante denominada simplesmente **CONTRATANTE**, resolvem de comum acordo firmar o presente Contrato de Prestação de Serviços Técnicos de Engenharia e atividades afins, de acordo com as seguintes cláusulas e condições:

### CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1 – Constitui objeto do presente Contrato, a prestação de serviços técnicos profissionais de Engenharia pelo **CONTRATADO** para acompanhar, fiscalizar, coordenar projetos de engenharia bem como a acompanhar a execução de obras civil no território brasileiro.

1.1 – O **CONTRATADO** prestará serviços técnicos na jornada de trabalho de 04 (quatro) horas diárias de segunda e sextas-feiras, com remuneração de R\$ 5.988,00 (Cinco mil, novecentos e oitenta e oito reais) por mês.

1.3 – O **CONTRATADO** deverá emitir NF avulsa, até 10º dia do mês subsequente ao serviço prestado, informando no corpo da Nota Fiscal os dados bancários para depósito que deverá ter como o titular da conta o próprio **CONTRATADO**.

### CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

2.1 – O **CONTRATADO** se compromete a manter suas obrigações no CREA devidamente em dia.

2.2 – O **CONTRATADO** deverá acompanhar durante sua jornada de trabalho, o andamento das obras afim de garantir sua qualidade bem como garantir que as normas previstas na legislação estão sendo obedecidas.

### CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO

RUBRICAS: 1..... 2..... 3..... 4.....

EM: 05.11.2019

Rf.

2

3 - Os serviços objeto do presente Contrato, deverão ser realizados pelo **CONTRATADO**, nos prazos previstos em cada projeto.

#### CLÁUSULA QUARTA - DOS PREÇOS E FORMA DE PAGAMENTO

4- O **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO**, pelos serviços contratados, o valor total de R\$ 5.988,00 (Cinco mil, novecentos e oitenta e oito reais), de acordo com as seguintes condições, mediante apresentação de recibo e Nota fiscal Avulsa:

4a - A NF avulsa e recibo deverá ser entregue na Contabilidade da Empresa até o 10º dia do mês subseqüente dos serviços prestados;

4.b - Deverá conter no corpo da NF os dados bancários para pagamento;

4.1- Os tributos incidentes sobre os serviços ora contratados deverão ser recolhidos pelo contribuinte, conforme definido na legislação tributária.

#### CLÁUSULA QUINTA - DA VIGÊNCIA

5 - O presente Contrato vigorará a partir da data de sua assinatura, com prazo de 1 (um) ano para término.

#### CLÁUSULA SEXTA - DA RESCISÃO

6 - O presente Contrato poderá ser rescindido amigavelmente a qualquer tempo, mediante notificação à parte contrária com antecedência mínima de 30(trinta) dias, sem que o mero exercício de tal faculdade implique em quaisquer ônus.

#### CLÁUSULA SETIMA - DO EXERCÍCIO DOS DIREITOS

7- Qualquer omissão ou tolerância das partes em exigir o estrito cumprimento dos termos e condições do presente Contrato, ou em exercer uma prerrogativa dele decorrente, não constituirá renúncia, nem afetará o direito da parte de exercê-lo a qualquer tempo.

7.1- Aplicam-se ao presente Contrato as disposições do Código Civil e do Código de Defesa do Consumidor naquilo em que lhe forem compatíveis.

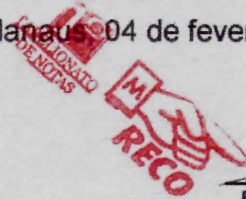
#### CLÁUSULA NONA - DO FORO DE ELEIÇÃO

9- As partes de comum acordo, elegem o Fórum da Comarca de Manaus, para dirimir qualquer lide oriunda do presente Contrato, com renúncia expressa de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

RUBRICAS: 1.....2.....3.....4.....

E, por estarem assim justas e contratadas, assinam as partes o presente Contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma, para os mesmos efeitos, na presença de 02 (duas) testemunhas.

Manaus, 04 de fevereiro de 2019.



Patrick Hideo Suguiyama Okada  
FVB Construção e Sinalização de Trânsito LTDA.

Patrick Hideo Suguiyama Okada  
Sócio-Diretor  
FVB Construção e Sinalização de Trânsito Ltda

Ezoi Matos da Silva  
Ezoi Matos da Silva  
Engenheiro Civil

TESTEMUNHAS:

1) Clebson S. L. L.  
Nome:  
RG : 20404328

2) \_\_\_\_\_  
Nome:  
RG

**CARTÓRIO RABELO - 1º OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS** - Antônio Rabelo (T3B) Titular  
Manaus - Av. Djalma Batista, 499 - 1901-3234-3005 - 5.º And. - Av. Eduardo Ribeiro, 140 - 3223-8484 - www.cartoriobelos.com.br

SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ AM  
Reconheço e dou fé por semelhança a firma de  
**PATRICK HIDEO SUGUIYAMA OKADA**  
Data/Hora: 10/05/2019 12:58:54  
ESCREVENTE AUTORIZADA: JUSSARA LIMA DE MENDONÇA, Cod. 144  
FUNETJ: 0,32 FUNDPAM: 0,16 FUNDPGE: 0,10 ISS: R\$ 0,16 FARPAM: 0,16  
SELO R\$ 1,90 REC/FIR004135951LWVAFRHTIW981  
Válido o selo em: cidadeo.portaiseloam.com.br

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas  
CONFERE COM O ORIGINAL  
EM: 05/11/2019  
RF

RUBRICAS: 1.....2.....3.....4.....

Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'B', 'M', 'RF', and various initials at the bottom right.

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas  
CONFERE COM O ORIGINAL  
EM: 05.11.2019  
Rf.

R  
R

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ENGENHARIA**

Pelo presente Instrumento, de um lado Alexandre Elias Alves Cohen, brasileiro, engenheiro, portador do CPF nº421.610.882-20 e registrado no CREA-AM sob nº 6923-D, com endereço na Rua Java Pintado nº15, Redenção, Manaus - AM, doravante denominado simplesmente **CONTRATADO**, e de outro lado a empresa FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA, inscrita no CNPJ 07.581.251/0001-56 com sede na Rua Salvador, nº 120 – Sala 1202 – Vieira Bussines Center - Bairro Adrianópolis Manaus/AM, representada neste ato por seu sócio administrador Francisco Vieira Braga, brasileiro, empresário, portador do CPF nº 230.121.102-91, com endereço na Rua Tobias de Aguiar, nº 34, Conjunto Dom Pedro, Manaus –Amazonas, doravante denominada simplesmente **CONTRATANTE**, resolvem de comum acordo firmar o presente Contrato de Prestação de Serviços Técnicos de Engenharia e atividades afins, de acordo com as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

1 – Constitui objeto do presente Contrato, a prestação de serviços técnicos profissionais de Engenharia pelo **CONTRATADO** para acompanhar, fiscalizar, coordenar projetos de engenharia bem como a acompanhar a execução de obras civil no território brasileiro.

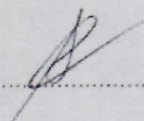

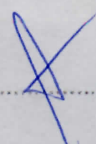
1.1 – O **CONTRATADO** deverá recolher a Anotação de Responsabilidade Técnica referente aos serviços ora contratados, antes do início dos trabalhos.

1.2 – O **CONTRATADO** prestará serviços técnicos na jornada de trabalho de 06 (seis) horas diárias de segunda e sextas-feiras, com remuneração de R\$ 5.724,00 (cinco mil, setecentos e vinte e quatro reais) por mês.

1.3 – O **CONTRATADO** deverá emitir NF avulsa, até 10º dia do mês subsequente ao serviço prestado, informando no corpo da Nota Fiscal os dados bancários para depósito que deverá ter como o titular da conta o próprio **CONTRATADO**.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

2.1 – O **CONTRATADO** se compromete a manter suas obrigações no CREA-AM devidamente em dia, devendo entregar as Certidões do CREA/AM a **CONTRATANTE**.

RUBRICAS: 1.  2.  3. 4. 

M  
R  
E  
✓  
R  
H

83  
X

2.2 – O **CONTRATADO** deverá ser registado no CREA/AM como responsável técnico da empresa, devendo acompanhar todos os processos internos do Órgão fiscalizador, afim de manter regular o registro da empresa no CREA/AM.

2.3 – O **CONTRATADO** deverá acompanhar durante sua jornada de trabalho, o andamento das obras afim de garantir sua qualidade bem como garantir que as normas previstas na legislação estão sendo obedecidas.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO**

3 – Os serviços objeto do presente Contrato, deverão ser realizados pelo **CONTRATADO**, nos prazos previstos em cada projeto.

**CLÁUSULA QUARTA - DOS PREÇOS E FORMA DE PAGAMENTO**

4- O **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO**, pelos serviços contratados, o valor total de R\$ 5.724,00 (cinco mil, setecentos e vinte e quatro reais), de acordo com as seguintes condições, mediante apresentação de recibo e Nota fiscal Avuisa:

4a – A NF avulsa e recibo deverá ser entrega na Contabilidade da Empresa até o 10º dia do mês subseqüente dos serviços prestados;

4.b - Deverá conter no corpo da NF os dados bancários para pagamento;

4.c - Juntamente com o recibo e NF, deverá ser apresentado um relatório dos serviços executados bem como as ART dos serviços iniciados/concluídos, afim de comprovar que os serviços cobrados pelo **CONTRATADO** são devidos e foram devidamente prestados;

4.1- Os tributos incidentes sobre os serviços ora contratados deverão ser recolhidos pelo contribuinte, conforme definido na legislação tributária.

u

pt

**CLÁUSULA QUINTA - DA VIGÊNCIA**

5 - O presente Contrato vigorará a partir da data de sua assinatura, sem prazo para término.

Tribunal de Justiça do Estado do Amazona  
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 05, 11, 2019

Ph=

RUBRICAS: 1. 2. 3. 4.

u

EM: 05.11.2019

3

PLA  
F

CLÁUSULA SEXTA - DA RESCISÃO

6 - O presente Contrato poderá ser rescindido amigavelmente a qualquer tempo, mediante notificação à parte contrária com antecedência mínima de 30(trinta) dias, sem que o mero exercício de tal faculdade implique em quaisquer ônus.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA RESPONSABILIDADE PELOS SERVIÇOS PRESTADOS

7- Fica estabelecido, nos termos do artigo 26 do Código de Defesa do Consumidor - Lei Complementar nº 8.078, de 11 de setembro de 1990, que o **CONTRATANTE** poderá reclamar por vícios aparentes ou de fácil constatação no prazo de:

7.a- 30 (trinta) dias, em relação ao fornecimento de serviço ou produto não durável;

7.b- 90 (noventa) dias, em relação ao fornecimento de serviço ou produto durável;

7.1- A contagem do prazo decadencial retro se inicia com a efetiva entrega do produto ou do término da execução dos serviços.

CLÁUSULA OITAVA - DO EXERCÍCIO DOS DIREITOS

8- Qualquer omissão ou tolerância das partes em exigir o estrito cumprimento dos termos e condições do presente Contrato, ou em exercer uma prerrogativa dele decorrente, não constituirá renúncia, nem afetará o direito da parte de exercê-lo a qualquer tempo.

8.1- Aplicam-se ao presente Contrato as disposições do Código Civil e do Código de Defesa do Consumidor naquilo em que lhe forem compatíveis.

CLÁUSULA NONA - DO FORO DE ELEIÇÃO

9- As partes de comum acordo, elegem o Fórum da Comarca de Manaus, para dirimir qualquer lide oriunda do presente Contrato, com renúncia expressa de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

RUBRICAS: 1..... 2..... 3..... 4.....

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

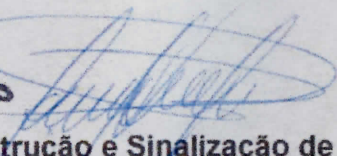
*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

E, por estarem assim justas e contratadas, assinam as partes o presente Contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma, para os mesmos efeitos, na presença de 02 (duas) testemunhas.

Manaus, 18 de setembro de 2018.

9º TN 

FVB Construção e Sinalização de Trânsito LTDA.

9º TN   
Alexandre Elias Alves Cohen

TESTEMUNHAS:

1) Janaina Vieira de Siqueira  
Nome:  
RG : 1969066-5

2) Francisco Xavier de Siqueira  
Nome:  
RG 2057912-7

9º TABELIÃO DE NOTAS - CARTÓRIO ABRFU  
Bel. Ana de Fátima Abreu Chagas - Tabelião - www.cartorioabreu.com.br  
Av. Paraisópolis, nº 230 - Adrianópolis - Manaus/AM - Fone: (91) 3129-0108 / (91) 3129-9513

Reconheço Por SEMELHANÇA a firma de FRANCISCO VIEIRA BRAGA  
Dou Fé Em \_\_\_\_\_ Testemunho da verdade Data/Hora 19/09/2018 12:28:54  
Emitido por FLICILANE MORAIS DE CASTRO DOS SANTOS - ESCRIVENTE AUTORIZADA  
SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - TJAM - N  
REC/FIR004531UUS1PRJG96YFQB36  
Válida o selo cidadão portaiseloam.com.br - Pago: R\$ 6,00

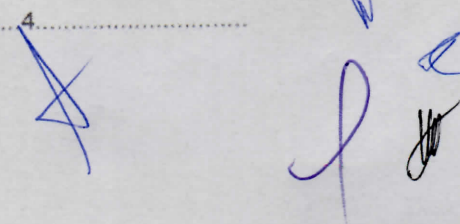
9º TABELIÃO DE NOTAS - CARTÓRIO ABRFU  
Bel. Ana de Fátima Abreu Chagas - Tabelião - www.cartorioabreu.com.br  
Av. Paraisópolis, nº 230 - Adrianópolis - Manaus/AM - Fone: (91) 3129-0108 / (91) 3129-9513

Reconheço Por SEMELHANÇA a firma de ALEXANDRE ELIAS ALVES COHEN  
Dou Fé Em \_\_\_\_\_ Testemunho da verdade Data/Hora 19/09/2018 12:28:58  
Emitido por FLICILANE MORAIS DE CASTRO DOS SANTOS - ESCRIVENTE AUTORIZADA  
SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - TJAM - N  
REC/FIR0045319C2IK7AZJ3VA2H19  
Válida o selo cidadão portaiseloam.com.br - Pago: R\$ 6,00

Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ  
**07.581.251/0001-56**  
FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA  
Rua Salvador, Nº 120, Andar 12 Sala 1202  
Adrianópolis  
CEP. 69057-040  
MANAUS - AM

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas  
CONFERE COM O ORIGINAL  
EM: 05.11.2019

RUBRICAS: 1..... 2..... 3..... 4.....



28  
X



# QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO- FINANCEIRA

4

PT

2

A

P

→  
K  
H



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)

27  
4

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

- 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



AM2201900033158

Requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

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

MANAUS  
Local

30 Maio 2019  
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

- USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

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

<input type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> SIM
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Processo em Ordem À decisão

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

<input type="checkbox"/> NÃO	_____/_____/_____	_____	<input type="checkbox"/> NÃO	_____/_____/_____	_____
	Data	Responsável		Data	Responsável

DECISÃO SINGULAR

- Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
- Processo deferido. Publique-se e arquite-se.
- Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência      3ª Exigência      4ª Exigência      5ª Exigência

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data      \_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO COLEGIADA

- Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
- Processo deferido. Publique-se e arquite-se.
- Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência      3ª Exigência      4ª Exigência      5ª Exigência

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_  
Vogal      Vogal      Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

OBSERVAÇÕES

Handwritten notes and signatures 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  
 SECRETARIO GERAL



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Handwritten mark resembling a stylized 'X' or signature.

## 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



Handwritten mark resembling a stylized 'A' or signature.

Página 1 de 1

Handwritten signature or initials.



89  
X

**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**



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

pág. 3/25

A  
u  
P  
H

90  
F

**FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA**  
**CNPJ 07.581.251/0001-56**

**Balancos Patrimoniais**

**Em 31 de Dezembro de 2018**

(Em reais)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>		<u>2018</u>	<u>2017</u>
<b>Ativo</b>			<b>Passivo</b>		
<b>Circulante</b>	<b>2.815.993</b>	<b>2.640.758</b>	<b>Circulante</b>	<b>989.564</b>	<b>1.995.599</b>
Caixa e equivalentes de caixa	201.112	349.487	Fornecedores	93.360	80.000
Contas a receber	382.007	553.458	Emprestimos e Financiamentos	21.981	231.550
Impostos a Recuperar	233.639	184.813	Impostos e contribuições sociais a recolher	317.129	305.270
Outras creditos	1.986.227	1.553.000	Obrigações trabalhistas e previdenciárias	15.269	15.127
Estoque	13.008	-	Outras contas a pagar	-	775.657
			Adiantamento de Clientes	541.825	587.995
<b>Não Circulante</b>	<b>2.397.893</b>	<b>2.541.621</b>	<b>Não Circulante</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Realizavel a Longo Prazo	0	1.984.408	<b>Exigível a Longo Prazo</b>		
Investimentos	1.984.408		Emprestimos e Financiamentos	-	-
Imobilizado	1.173.167	1.143.765			
(-) Depreciação Acumulada	(759.682)	(586.552)	<b>Patrimônio Líquido</b>	<b>4.224.322</b>	<b>3.186.779</b>
			Capital Social	520.000	520.000
			Reserva de Lucro	82.779	82.779
			Lucros Acumulados	3.621.543	2.584.000
<b>Total do Ativo</b>	<b><u>5.213.886</u></b>	<b><u>5.182.379</u></b>	<b>Total do Passivo (+) Patrimônio Líquido</b>	<b><u>5.213.886</u></b>	<b><u>5.182.379</u></b>

Manaus, 31 de dezembro de 2018

\_\_\_\_\_  
Patrick Hideo Suguiyama Okada  
Socio Administrador  
CPF. 509.012.062-53  
RG. 1314134-1 SSP AM

\_\_\_\_\_  
Charles de Castro Silva  
Contador CRC 014019/O-4 PE  
CPF 484.239.124-34



91  
f

**FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA**  
**CNPJ 07.581.251/0001-56**

**Demonstração do Resultado do Exercício**

Em 31.12.2018 e 31.12.2017

(Em reais)

	2018	2017
<b>Receita</b>		
Prestação de Serviços	3.096.518	2.830.031
Receita de Locação		
<b>Deduções da receita operacional bruta:</b>		
(-)Devolução de Vendas	-	-
(-)Tributos incidentes sobre o faturamento	-184.616	-162.238
<b>Receita Líquida</b>	<b>2.911.902</b>	<b>2.667.793</b>
<b>Custo das Vendas</b>		
(-)Custo de Serviços	-	-
(-)Custo de Pessoal	-362.816	-227.468
<b>Lucro Bruto</b>	<b>2.549.086</b>	<b>2.440.325</b>
<b>Despesas Operacionais</b>		
(-)Despesas Comerciais	-76	-4.081
(-)Despesas Administrativas	-475.104	-576.599
(-) Outras Despesas Gerais	-1.229	-656
(-)Despesas de Depreciações	-173.130	-172.148
<b>Resultado Operacional Antes do Resultado Financeiro</b>	<b>1.899.546</b>	<b>1.686.841</b>
<b>Resultado Financeiro:</b>		
Receitas de Aplicações Financeiras	174	-
(-)Despesas Financeiras	-52.410	-118.990
	<b>-52.236</b>	<b>-118.990</b>
<b>Outras Receitas e Despesas Operacionais</b>		
Outras Receita Operacionais	0	0
<b>Resultado Antes das Despesas c/Tributos Sobre o Lucro</b>	<b>1.847.310</b>	<b>1.567.851</b>
(-)Despesas com Contribuição Social	-33.530	-30.564
(-)Despesas com Imposto de Renda Pessoa Jurídica	-42.512	-36.441
<b>Resultado Líquido do Período</b>	<b>1.771.268</b>	<b>1.500.845</b>

Manaus, 31 de dezembro de 2018

\_\_\_\_\_  
Patrick Hideo Suguiyama Okada  
Socio Administrador  
CPF. 509.012.062-53  
RG. 1314134-1 SSP AM

\_\_\_\_\_  
Charles de Castro Silva  
Contador CRC 014019/O-4 PE  
CPF 484.239.124-34



92  
X

**FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA**

**CNPJ 07.581.251/0001-56**

**INDICES ECONOMICOS FINANCEIROS 2018**

INDICE LIQUIDEZ CORRENTE	ILC	AC	2.815.993	2,85
		PC	989.564	
INDICE LIQUIDEZ SECA	ILS	AC - Estoques	2.802.985	2,83
		PC	989.564	
INDICE LIQUIDEZ GERAL	ILG	AC + ARLP	2.815.993	2,85
		PC + PELP	989.564	
INDICE LIQUIDEZ GERAL	ILG	AC+ARLP	2.815.993	2,85
		PC+PNC	989.564	
INDICE SOLVÊNCIA GERAL	ISG	AT	5.213.886	5,27
		PE ( PC+PELP)	989.564	
INDICE SOLVÊNCIA GERAL	ISG	AT	5.213.886	5,27
		PE+PNC	989.564	
CAP. CIRCULANTE LIQUIDO	CCL	AC-PC	2.815.993	
			989.564	
			<b>1.826.429</b>	

Manaus, 31 de dezembro de 2018

\_\_\_\_\_  
**Patrick Hideo Suguiyama Okada**  
Socio Administrador  
CPF. 509.012.062-53  
RG. 1314134-1 SSP AM

\_\_\_\_\_  
**Charles de Castro Silva**  
Contador CRC. 014019/O-4 PE  
CPF: 484.239.124-34



95  
X

# FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA

CNPJ 07.581.251/0001-56

## DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS 2018

Historico	Valor RS
<b>Saldo em 31/12/2017(Inicial do Período)</b>	<b>2.584.000</b>
<b>(+/-)Ajuste de Exercicio Anteriores:</b>	
(-) Efeitos de Mudança de Criterio Contabeis	
(-) Retificação de erros de exercicio anteriores	1.609
<b>(+/-) Lucro (Prejuizo)Liquido do Exercicio</b>	<b>1.771.268</b>
<b>Lucro Total Disponivel</b>	<b>4.356.877</b>
<b>(-) Transferencia para reserva de lucros</b>	
a) Reserva Legal	0
b) Reserva estatutaria	0
c) Reserva para contingencias	0
d) Reserva de incentivo fiscal	0
e) Reserva orçamentaria ( Retenção de Lucros)	0
f) Reserva de lucro para expansão	0
g) Reserva orçamentaria	0
<b>(-) Dividendo distribuido e a Distribuir ( RS por Ação)</b>	<b>-735.335</b>
a) Dividendo distribuido no ano por ação do Capital Social	-735.335
b) Provisão de dividendo a distribuir por ação do Capital Social	0
<b>(-) Parcela do Lucro Incorporada ao Capital Social</b>	<b>0</b>
a) Aumento do Capital Social	
<b>Saldo em 31/12/2018</b>	<b>3.621.542</b>

Manaus, 31 de dezembro de 2018

\_\_\_\_\_  
**Patrick Hideo Suguiyama Okada**  
Socio Administrador  
CPF. 509.012.062-53  
RG. 1314134-1 SSP AM

\_\_\_\_\_  
**Charles de Castro Silva**  
Contador CRC. 014019/O-4 PE  
CPF: 484.239.124-34



24  
A

**FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA**  
**CNPJ 07.581.251/0001-56**

**Demonstração do Fluxo de Caixa**

Em 31.12.2018 e 31.12.2017

(Em reais)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>		
<b>Prejuízo do período</b>		
Ajuste para conciliar o prejuízo ao caixa e equivalentes de caixa gerado pelas atividades	201.112	349.487
Depreciação	-759.682	-586.552
<b>Variações nos ativos e passivos operacionais</b>		
Contas a receber	382.007	553.458
Outras contas a receber	1.986.227	1.553.000
Fornecedores	-93.360	-80.000
Impostos e contribuições sociais a recolher	-317.129	-305.270
Obrigações trabalhistas e previdenciárias	-15.269	-15.127
Empréstimos e Financiamentos	-21.981	-231.550
<b>Recursos líquidos aplicados nas atividades operacionais</b>	<b>1.920.495</b>	<b>1.474.512</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimentos</b>		
Adições ao imobilizado	413.485	557.213
<b>Recursos líquidos aplicados nas atividades de investimento</b>	<b>413.485</b>	<b>557.213</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamentos</b>		
Aumento de capital	520.000	520.000
<b>Recursos líquidos gerados nas atividades de financiamento</b>	<b>520.000</b>	<b>520.000</b>
<b>Aumento no caixa e equivalente de caixa</b>		
<b>Demonstração do aumento no caixa e equivalente de caixa</b>		
No início do período	2.640.758	2.729.841
No final do período	2.815.993	2.640.758
<b>Aumento no caixa e equivalente de caixa</b>	<b>175.235</b>	<b>-89.083</b>

Patrick Hideo Suguiyama Okada  
Socio Administrador  
CPF. 509.012.062-53  
RG. 1314134-1 SSP AM

Charles de Castro Silva  
Contador CRC 014019/O-4 PE  
CPF 484.239.124-34



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. 8/25

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA  
CNPJ 07.581.251/0001-56

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis levantadas  
em 31 de dezembro de 2018.

## 1) DA APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Sem qualquer reserva, a empresa declara que estas Demonstrações Contábeis foram elaboradas de acordo com a ITG 1000.

As demonstrações contábeis, objeto das combinações de resultados da **FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA**, do exercício findo em 31 de dezembro de 2018, foram elaboradas com observância dos critérios contábeis, com a nova redação dada pelas Leis nº. 11.638/07 e 11.941/09 (arts. 37 e 38), atendem parcialmente ao Comitê de Pronunciamentos Técnicos CPC (CPC 26, item 16) e basearam-se nos fatos econômicos identificados na documentação, informações e declarações fornecidas pela administração da sociedade.

A Empresa vem se adequando as referidas alterações nas práticas contábeis que produziram efeitos na preparação ou na apresentação das demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2018, com base nos pronunciamentos contábeis emitidos pelo CPC - Comitê de Pronunciamentos Contábeis e aprovados pela CVM - Comissão de Valores Mobiliários e pelo CFC - Conselho Federal de Contabilidade, requerendo o uso pela Administração da Empresa de estimativas e premissas que afetam os saldos ativos e passivos e outras transações, que envolvem a determinação de estimativas relacionadas à probabilidade de eventos futuros. Os resultados reais eventualmente podem divergir dessas estimativas, estando os procedimentos refletidos próximos à realidade da adoção de todos os normativos legais, sendo que aos não adotados foram relacionados em notas explicativas.

## 2) ATIVIDADE OPERACIONAL

A sociedade tem por objeto social:

Serviços combinados de escritório e apoio administrativo, Manutenção e reparação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle, Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para uso geral não especificados anteriormente, Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente, Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente, Locação de automóveis sem condutor, Serviços de engenharia, Construção de edifícios, Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, Construção de estações e redes de telecomunicações, Manutenção de estações e redes de telecomunicações, Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, Montagem de estruturas metálicas, Obras de terraplenagem, Instalação de painéis publicitários, Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e Aeroportos e demais atividades inclusa no cadastro nacional da pessoa jurídica.



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. 9/25

ap  
X

**FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA**  
**CNPJ 07.581.251/0001-56**  
Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis levantadas  
em 31 de dezembro de 2018.

---

### 3) DESCRIÇÃO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

#### 3.1 Apuração do Resultado.

O resultado é apurado de acordo com o regime de competência. A receita de serviços é reconhecida no resultado quando todos os riscos e benefícios inerentes aos serviços são transferidos para o tomador. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa na sua realização. Os custos e despesas operacionais são reconhecidos com base no regime de competência mediante a ocorrência dos fatos.

#### 3.2 Estimativas Contábeis

As demonstrações contábeis não incluem estimativas e premissas, tais como: provisões para perdas com operações de crédito; operações mercantis como ativo permanente; estimativa da vida útil de determinados ativos e outros similares, não sendo consideradas as provisões para passivos contingentes.

#### 3.3 Caixa e Equivalente de Caixa

Estão representadas por numerários em espécie, depósitos bancários disponíveis e aplicações financeiras de curto prazo e com alta liquidez (prazo de resgate de até 90 (noventa) dias data do balanço), avaliadas ao custo de aquisição, acrescidas dos rendimentos auferidos até a data do Balanço Patrimonial.

#### 3.4 Contas a Receber de Clientes

As contas a receber de clientes são registradas pelo valor faturado, e assim sendo, incluindo os respectivos impostos diretos de responsabilidade tributária da Empresa. A Empresa reconhece perdas com créditos apenas quando efetivamente incorridos, e não foram ajustados os créditos ao valor presente, devido à empresa ter adotado parcialmente as normas dos CPCs neste exercício.

#### 3.5 Estoques.

Os estoques de produtos foram determinados por critérios definidos pela legislação fiscal e não pelos custos reais incorridos. Os estoques de mercadorias para revenda ao final do exercício foram avaliados com base no maior preço de compra ocorrido ao longo do exercício, excluído os impostos incidentes, não refletindo o preço médio dos estoques.

u  
rt  
e  
v  
p  
f  
p

