



CREA / AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

WEB - 154572 / 2013

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 154572 / 2013

PROTOCOLO : ATO0000049313

DATA DE EMISSÃO : 13/09/2013

Por delegação de poderes constantes na(o) do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : JAIRO CASTRO DA PENHA

Carteira : 1507004362XXXX

CPF : 04909275215

Título(s)

Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART: 14100000025290007501 Tipo da ART: Substituição

ART Vinculada: 14100000025290003201

Profissional Vinculado: 2529 D/PA

Registrada em : 15/08/2013

Baixada em : 13/09/2013

Endereço da Obra : RUA CORONEL ALEXANDRINO N.535, BOSQUE, CEP : 69909730 RIO BRANCO/AC

Proprietário : IGREJA UNIVERSAL DO REINO DE DEUS

Empresa : AZ COMERCIO, SERV. E REP. IMP. EXP. LTDA

Contratante : IGREJA UNIVERSAL DO REINO DE DEUS

Atividade(s)

EXECUCAO

ATUACAO

EDIFICACOES ESPECIFICAS - IGREJA

Dimensão do Trabalho : 399,58 m2

EXEC. E PROJETO

ATUACAO

ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-MOLDADO

Dimensão do Trabalho : 281,20 m2

EXECUCAO

ATUACAO

VALAS

Dimensão do Trabalho : 84,95 m3

ART REFERENTE A PROJETO EXECUCAO E PROJETOS COMPLEMENTARES PARA OS SERVICOS DE CONSTRUCAO DE 01 PAVIMENTO SUPERIOR AO HALL DE ENTRADA E INSTALACAO DE UMA PAREDE DE VIDRO NO HALL DE ENTRADA, INSTALACAO DE UMA PORTA DE MADEIRA NA ENTRADA PRINCIPAL, MARQUIZE DA PORTA PRINCIPAL, VITRAL NA FACHADA, CALCADA, REFORMA E INSTALACAO DE (612 UNIDADES), DE CADEIRAS, RESERVATORIO D'AGUA (CISTERNA), REFORMA INTERNA, PINTURA E INSTALACAO DE COMBATE A INCENDIO NO CENACULO DO ESPIRITO SANTO DA IGREJA UNIVERSAL DO REINO DE DEUS CONFORME DESCRICAO DE SERVICOS ABAIXO RELACIONADOS

ESCADA

ESCADA ASPIRAL EM ESTRUTURA METALICA, DE , 3,70 METROS DE ALTURA X 1,20 METROS DE DIAMETRO.Und 1,00,

GRANITO.

INSTALACAO DE GRANITO. M2 5,10

PISO.

PISO CERAMICO, PEI - 5 , CLASSE A , INCLUSIVE REJUNTAMENTO. M2 233,60

RODAPE CERAMICO, PEI - 5 , CLASSE A , INCLUSIVE REJUNTAMENTO. metro 360,00

LAJE PRE - MOLDADA.

LAJE PRE MOLDADA, COMUM PARA FORRO, ENTRE-EIXO 38 cm, e = 10cm, INCLUSIVE ESCORAMENTO. M2 281,20

CONCRETO.

CONCRETO ARMADO fck 20 MPA M3 23,20

CONCRETO ARMADO fck 25 MPA. M3 55,10





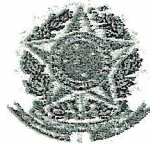
CREA / AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

WEB - 154572 / 2013

CONCRETO ESTRUTURAL 1ck 25 MPA. M3 29,50
ACO, (VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES) M2 1557,10
FORMAS, (VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES) M2 403,20
ESCAVACOES DE: CISTERNA, INSTALACAO DE INCENDIO E FUNDACOES.
ESCAVACAO MANUAL DE VALAS. M3 19,50
REATERRO MANUAL. M2 9,26
ESCAVACAO MECANIZADA. M3 69,95
APIOLAMENTO DE FUNDO DE VALAS COM MACO DE 40 A 60 KG. M3 52,25
REMOCAO E TRANSPORTE DE ENTULHOS (CACAMBA) M3 25,00
ALVENARIA.
CHAPISCO PARA PAREDE INT OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRACO 1:3. M2 782,98
REBOCO PAULISTA (EMBOCO TRAA‡,O 1,4+ REBOCO TRACO 1,5) PARA PAREDES.M2 718,98
ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRACO 1: 4, AREIA MEDIA SEM PENEIRAR, e = 10,00cm (0,10 x 0,15 x 0,20)m. M2 399,58
FORRO / PVC.
ESTRUTURA METALICA PARA SUSTENTACAO DE FORRO. M2 725
FORRO DE PVC EM PANEIS LINEARES ENCAIXADOS ENTRE SI E FIXADOS EM ESTRUTURA METALICA (DIMENSÃƒ,O: 100 x 6000MM). M2 725
FORRO E PAREDE / GESSO.
PAREDE EM GESSO ACARTONADO, (PAREDE EM DRY WAL). M2 63,00
FORRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO , INCLUSO TABICA METALICA. M2 168,00
ESQUADRIAS DE MADEIRA.
PORTA DE MADEIRA DE LEI TRABALHADA, INCLUSO, BANDEIROLA, VISTAS , CAIXILHO, FECHADURAS DE : 2,20MX 1,60M. M2 28,00
PORTAS DE MADEIRA INCLUSO CAIXILHO, VISTAS E FECHADURA. DE 2,20MT X 0,80CM. Und 3,00
INSTALACOES DE VIDROS.
INSTALACAO DE 02 PORTAS DE VIDRO 10mm, 2,20M X 1,60M, INCLUSO MOLAS, DOBRADICAS E FECHADURAS. M2 7,00
INSTALACAO DE VIDRO TEMPERADO (10MM), INCLUSO. ESTRUTURA DE ALUMINIO, VIDRO E PELICULA , COLORIDA OU REFLETIVA. M2 64,00
INSTALACAO DE PELICULAS FILME OU REFLETIVA. M2 28,00
CALCADA
CONSTRUCAO DE CALCADA. M2 557,00
CONSTRUCAO DE MEIO FIO. M2 112,00
CONSTRUCAO DE SARJETA. M2 112,00
PISO EM CONCRETO ESTAMPADO. M2 557,00
PINTURA
PINTURA EM ZARCAO EM ESTRUTURA METALICA. verba 1,00
REMOCAO DE PINTURA LATEX. M2 1.200,00
SELADOR ACRILICO. M2 2.564,23
EMASSAMENTO C/ MASSA ACRILICA P/ AMBIENTES, INTERNOS E EXTERNOS, DUAS DEMAO. M2 750,00
PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA AMBIENTES , INTERNOS / EXTERNOS, DUAS DEMAO. M2 2.564,23
REVESTIMENTO TEXTURIZADO DE ALTA CAMADA, APLICADA A DESEMPENADEIRA - NAS PAREDES EXTERNAS.M2 980,00
LIXAMENTO EM MADEIRA. M2 550,80
SELADOR PARA MADEIRA. M2 606,80
PINTURA EM MADEIRA, COM VERNIZ DUAS DEMAO. M2 606,80
REFORMA, MONTAGEM E INSTALACAO DE CADEIRAS DE MADEIRA NO LUGAR. Und 612,00
COBERTURA.
ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO VAO DE 15 METROS. M2 210,00
COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, e = 5mm. M2 210,00
RUFO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADO N. 24. metro. 88,00
CALHA DE CHAPA GALVANIZADA N. 24 DESENVOLVIMENTO 40cm metro. 29,00
DESCIDA PLUVIAL, TUBO DE PVC 150mm. metro 12,00
INSTALACAO DE COMBATE A INCENDIO
SERVIÃ‡,OS INICIAIS.
ISOLAMENTO DE AREA COM TAPUME PLASTICO E COBERTURAS EM LONA PRETA. verba 1,00
SERVICOS GERAIS.
TUBO GALVANIZADO PESADO DE 2 1/2" COM CONEXOES. metro 120,00
CAIXA DE HIDRANTE DE SOBREPOR. Und 2,00
HIDRANTE C/ REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS, Ã˜, 65 mm (3 1/2POL)- (SEM ABRIGO E SEM MANGUEIRA) Und 2,00
REGISTRO GLOBO DE 2 1/2POL PAR HIDRANTE. Und 3,00
MANGUEIRA DE INCENDIO DE 30m de 2 1/2 POL Und 2,00
ESGUICHO DE 1 1/2 POL Und 2,00





CREA / AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

WEB - 154572 / 2013

TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60x40cm Und 1,00
CHAVE DE UNIAO DE ENGATE. Und 2,00
VALVULA DE RETENCAO VERTICAL. Und 1,00
VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL. Und 1,00
REGISTRO DE GAVETA DE 2 1/2POL Und 1,00
VALVULA DE SUCCAO. Und 1,00
TAMPAO COM CORRENTE 2 1/2POL Und 1,00
TINTA ESMALTE SINTETICA VERMELHA. galao 2,00
SUPORTE PARA CANOS. Und 20,00
ZARCAO. galao 2,00
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 60x60 Und 3,00
INSTALACOES ELETRICAS DE INCENDIO
ELETRODUTO GALVANIZADO LEVE DE 1POL COM CONEXAO. metro. 120,00
BOMBA TRIFASICA 3CV Und 1,00
QUADRO DE COMANDO. Und 1,00
INSTALACOES ELETRICAS DE INCENDIO Und 3,00
ELETRODUTO GALVANIZADO LEVE DE 1POL COM CONEXAO. Und 3,00
BOMBA TRIFASICA 3CV Und 2,00
QUADRO DE COMANDO. Und 1,00
CONTACTOR 18A/250V com 1NA+1NF Und 2,00
DISJUNTOR BIPOLAR DE 32A Und 1,00
SIRENE. Und 2,00
ALARME INDIVIDUAL. Und 2,00
CAIXA QUEBRA VIDRO. Und 10,00
CENTRAL PARA SISTEMA DE INCENDIO, INCLUSIVE BATERIA. metro. 300,00
BOTOEIRA PARA BOMBA. Und 1000,00
BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO. Und 18,00
CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE 15x15cm Und 23,00
CABO FLEXIVEL de 10 mm2. metro. 300,00
CABO UTP CAT 5e. metro. 18,00
DARLETE MULTIPLO. Und 300,00
UNIDUT MULTIPLO. Und 23,00
CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 - (2,5mm2) FORNECIMENTO E INSTALACAO. metro.
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 10 MM2 metro. 140,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 16 MM2 metro. 60,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 25 MM2 metro. 1230,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 25 MM2 metro. 220,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 35 MM2 metro. 30,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 4 MM2 metro. 1470,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOPLUS BWF FLEXIVEL) 6 MM2 metro. 1420,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOFLAM BWF) 70 MM2 metro. 140,00
CABO DE COBRE ISOL.PVC - 450/750V (REF. PIRELLI PIRASTIC ECOFLAM BWF) 95 MM2 metro. 20,00
CAIXA DE PASSAGEM - EMBUTIR ALVENARIA 600X600X600 MM Und 2,00
CAIXA DE PASSAGEM - EMBUTIR ALVENARIA 800X800X800 MM Und 2,00
CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR ACO PINTADA (REF BRUM) 200X200X100 MM Und 4,00
CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR ACO PINTADA (REF BRUM) 300X300X120 MM Und 3,00
CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR ACO PINTADA (REF BRUM) 400X400X150 MM Und 5,00
CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR ACO PINTADA (REF BRUM) 500X500X150 MM Und 6,00
INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA Und 15,00
INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES Und 7,00
INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES Und 3,00
TOMADA HEXAGONAL (NBR 14136) 2P+T 20A Und 81,00
RELE FOTOELETRICO 220V - 1000W C/ FOTOCELULA Und 6,00
DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 16 A Und 17,00
DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 20 A Und 10,00
DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 25 A Und 8,00
DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO NORMA DIN 15 A Und 3,00
DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO NORMA DIN 20 A Und 4,00





CREA / AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

WEB - 154572 / 2013

DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO NORMA DIN 25 A Und 4,00
DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO NORMA DIN 50 A Und 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 125A Und 4,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 25 A Und 1,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 300A Und 1,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 32 A Und 11,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 50 A Und 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 63 A Und 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO - NORMA DIN 70 A Und 4,00
DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO 175 V - 40 KA Und 27,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1POL - INCL. CONEXOES metro. 120,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1.1/2POL INCL. CONEXOES metro. 32,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1.1/4POL INCL. CONEXOES metro. 75,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 2POL INCL. CONEXOES metro. 9,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 2.1/2POL INCL. CONEXOES metro. 18,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4POL INCL. CONEXOES metro. 490,00
ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 4POL INCL. CONEXOES metro. 30,00
ARANDELA 100 W Und 36,00
LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA PARA EMERGENCIA DE 15 W Und 21,00
LUMINARIA EMBUTIR COMPACTA REATOR INTEGRADO Und 85,00
LUMINARIA EMBUTIR P/ FLUORESC. TUBULAR 110 W - COMPLETA Und 76,00
LUMINARIA EMBUTIR P/ FLUORESC. TUBULAR 2X40 W - COMPLETA Und 5,00
LUMINARIA EMBUTIR P/ FLUORESC. TUBULAR 4X40 W - COMPLETA Und 8,00
PROJETOR P/ ALTA PRESSAO 400 W Und 3,00
REATOR ELETROMAGNETICO P/ VAPOR DE SODIO 400 W Und 3,00
LAMPADA DE ALTA PRESSAO VAPOR DE SODIO TUBULAR 400 W Und 3,00
LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA REATOR INTEGRADO 23 W Und 255,00
QUADRO DISTRIB. CHAPA PINTADA - EMBUTIR BARR. TRIF., DISJ. GERAL - DIN (REF. MORATORI) CAP. 24 DISJ. UNIP. - IN BARR. 150A Und 1,00
QUADRO DISTRIB. CHAPA PINTADA - EMBUTIR BARR. TRIF., DISJ. GERAL - DIN (REF. MORATORI) CAP. 32 DISJ. UNIP. - IN BARR. 150A Und 6,00
SUPORTE ISOLADOR SIMPLES ROSCA SOBERBA C/ ISOLADOR Und 15,00
COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA 1POLX1/4POL - 300A Kg 8,00
QUADRO TIPO COFRE 1200X800X250MM Und 1,00

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s).

