



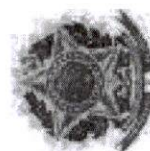
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2630
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA CP

6.9.1	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO	m²	847,20
6.9.2	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	360,00
6.9.3	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMOS DE MASSA ACRILICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 01	m²	1323,20
6.9.4	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	m²	480,00
6.9.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	476,00
6.9.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	847,20
6.10	INSTALAÇÕES PLUVIAIS		
6.10.1	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 85 CM	m	76,40
6.10.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	14,00
6.10.3	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=150MM	un	4,00
6.10.4	CANAleta DE CONCRETO C/ TAMPA REMOVÍVEL EM CHAPA DE AÇO (0,25 X 0,25 X 0,25M)	m	104,43
6.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.11.1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	7,00
6.11.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	7,00
6.11.3	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "TA" DE 3/4"	un	6,00
6.11.4	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "XA" DE 3/4"	un	2,00
6.11.5	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM PVC 4" X 2" C/TAMPA CEGA, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	un	21,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





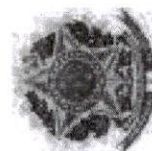
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2631
PROC. Nº CP 001626
RUBRICA P

6.11.6	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
6.11.7	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	247,00
6.11.8	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1066,00
6.11.9	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,20
6.11.10	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	53,30
6.11.11	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	un	3,00
6.11.12	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	un	2,00
6.11.13	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
6.11.14	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 10 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) CURVA DE DISPARO B, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SX1 OU SIMILAR.	un	7,00
6.11.15	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA B	un	7,00
6.11.16	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 25 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 5KA	un	11,00
6.11.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 10 KA	un	3,00
6.11.18	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	2,00
6.11.19	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2632
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

6.11.20	DISJUNTOR MONOPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, REF.5SU1 SIEMENS OU SIMILAR	un	1,00
6.11.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	un	4,00
6.11.22	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M	28,60
6.11.23	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	41,60
6.11.24	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	M	28,60
6.11.25	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	111,80
6.11.26	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	22,10
6.11.27	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	44,20
6.11.28	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	15,00
6.12	SPDA		
6.12.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	10,00
6.12.2	CONECTOR DE BRONZE D=15MM X 1/2"	un	20,00
6.12.3	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	113,00
6.12.4	HASTE COPERWELD 3/4" X 3,00M COM CONECTOR	UN	10,00
6.12.5	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	30,00
6.12.6	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 50MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00
6.12.7	SUPORTE GUIA SIMPLES TEL-220	un	16,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





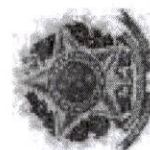
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2633
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

6.12.8	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	150,00
6.12.9	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-583 OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	20,00
6.13	SERVIÇOS DIVERSOS		
6.13.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	159,36
6.13.2	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QUADRO Ø= 2", CANTONEIRA 1"x1" E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1"	m²	4,00
6.13.3	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV.3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	par	1,00
6.13.4	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA	par	1,00
6.13.5	CORRIMÃO EM AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, H=90CM	m	15,00
6.13.6	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 30X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO	m²	24,00
6.13.7	TELA DE NYLON PARA PROTEÇÃO	m²	736,00
6.14	ARQUIBANCADAS		
6.14.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	103,00
6.14.2	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	8,36
6.14.3	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	m³	38,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2634
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

6.14.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	150,00
6.14.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	150,00
6.14.6	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	150,00
7	CASAS DE MADEIRA		
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
7.1.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	m²	252,60
7.1.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	m²	1046,00
7.1.3	REMOÇÃO DE CAIXA PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO	un	12,00
7.1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	m³	17,92
7.1.5	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	650,00
7.1.6	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA EM TABUAS	m²	1014,00
7.1.7	RETIRADA DE TELHAS DE CERÂMICAS OU DE VIDRO	m²	1316,00
7.1.8	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	32,00
7.1.9	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	80,00
7.1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	6000,00
7.1.11	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	151,00
7.1.12	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE)	m²	6,11

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Ccp: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2635
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

7.1.13	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	14,00
7.1.14	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1316,00
7.1.15	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	30,00
7.1.16	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	50,00
7.1.17	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	50,00
7.1.18	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	314,71
7.2	PAREDES E PAINÉIS		
7.2.1	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO SOBRE MADEIRA	m²	750,00
7.2.2	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR	m²	750,00
7.2.3	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO CHAPAS OU TABUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	m²	400,00
7.2.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE DIVISÓRIA DUPLA EM MADEIRA DE LEI	M²	250,00
7.2.5	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017	m²	25,00
7.2.6	DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, POLIDO DOS DOIS LADOS, ACABAMENTO BOLEADO, E= 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO	m²	35,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





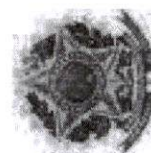
Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2638
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

7.2.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	37,00
7.3	PAVIMENTAÇÃO		
7.3.1	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	921,40
7.3.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	m²	1051,56
7.3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 46 X 46 CM, PEI 5, INCENOR, COMUM BRANCO, ANTI-DERRAPANTE, RETIFICADO, REF.62650 OU SIMILAR, APLICADA C/ ARGAMASSA IND. AC-II, REJUNTE ACRÍLICO, EXCETO REGULARIZAÇÃO DE BASE/EMBOÇO	m²	130,16
7.4	FORRO		
7.4.1	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO SOBRE MADEIRA	m²	253,50
7.4.2	FORRO DE MADEIRA DE LEI ANGELIN OU CEDRO, EM RÉGUAS COM 20 A 25 CM DE LARGURA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO DE SUPORTE (SARRAFO), INSTALADO	m²	253,50
7.4.3	RESTAURO - MONTAGEM DE FORROS DE MADEIRA, SEM PINTURA ARTÍSTICA, C/ CANTONEIRAS DE ALUMÍNIO 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	m²	253,50
7.5	ESQUADRIAS		
7.5.1	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	22,00
7.5.2	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/VIDRO, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNIÇÕES SEM FERRAGENS	m²	110,00
7.5.3	CONJUNTO DE FERRAGENS PARA JANELA EM MADEIRA, DE ABRIR, DUAS FOLHAS, COM POSTIGO, EM LATÃO AMARELO COLONIAL	cj	37,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Ccp: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2637
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

7.5.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	19,00
7.5.5	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	19,00
7.6	LOUÇAS E METAIS		
7.6.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	16,00
7.6.2	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR	un	16,00
7.6.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00
7.6.4	ASSENTO SANITÁRIO ELEVADO ALMOFADADO 18 CM PARA PNE	UN	1,00
7.6.5	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
7.6.6	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR (OVAL OU CIRCULAR) INCLUSIVE SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO	un	12,00
7.6.7	CHUVEIRO EM AÇO ANTI-VANDALISMO	un	5,00
7.6.8	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
7.6.9	TORNEIRA CROMADA COM AREJADOR PARA PIA DE COZINHA, DECA, LINHA TARGA 1159C40 OU SIMILAR	un	3,00
7.6.10	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=90CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	un	2,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2638
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

7.6.11	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=60CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	un	2,00
7.6.12	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM	m²	21,36
7.6.13	TORNEIRA DE PAREDE, CROMADA, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BIOPRESS, REF. 1182-BIO, DA FABRIMAR OU SIMILAR	un	12,00
7.6.14	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
7.7	REVESTIMENTO		
7.7.1	REVESTIMENTO CERMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA CRISTAL CARAMELO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTE EPOXI	m²	226,40
7.7.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 60 CM, PORCELANATO, LINHA WHITE HOME, ANTÁRTIDA, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	505,25
7.7.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	452,00
7.7.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	452,00
7.8	COBERTURA		
7.8.1	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X10,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	m	271,08
7.8.2	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, ACABAMENTO APARELHADO, C/ PEÇAS 5CM X 14CM E RIPÃO 3,5CM X 5,5CM, P/ TELHA ONDULINE 0,95 X 2,00 X 0,028 M	m²	583,64

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2639
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

7.8.3	PROTECAO DE ESTRUTURA MADEIRA LEI EM TELHADOS COM PENTOX SUPER	m²	1459,12
7.8.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RIPAS MASSARANDUBA 5 X1,5CM	m²	1459,12
7.8.5	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MADEIRAMENTO PARA TELHADO	m²	857,47
7.8.6	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN, 1ª QUALID, (SIMONASSI OU SIMILAR)	m²	583,64
7.8.7	REMOÇÃO, LAVAGEM, CARGA E RETELHAMENTO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CANAL COMUM, SEM USO DE GRAMPO DE ARAME, C/ RÉ-APROVEITAMENTO DE 80%, ITABAIANA OU SIMILAR	m²	857,47
7.9	PINTURA		
7.9.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	452,00
7.9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	452,00
7.9.3	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	2585,25
7.9.4	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	506,62
7.10	DIVERSOS		
7.10.1	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	9,30
7.10.2	PILAR EM MADEIRA DE LEI 21X21CM	M	96,00
7.10.3	GUARDA-CORPO EM PEÇA DE MADEIRA MASSARANDUBA 10 X 10 CM, ALT = 1,00M, ESPAÇAMENTO ENTRE AS COLUNAS DE 1,00M E PEÇA VERTICAL DE 10 X 10 CM	m²	37,84
7.10.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	91,00
8	PAISAGISMOS		
8.1	PLANTA - AGAVE AZUL (AGAVE AMERICANA), FORNECIMENTO E PLANTIO	un	85,00
8.2	ARVORES PORTE MDIO SEM COPAS (FICUS) - PLANTADA	un	95,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

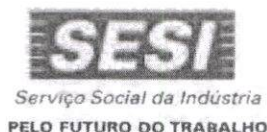


Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2640
PROC. Nº CP 0071/25
RUBRICA P

8.3	FORNECIMENTO E PLANTIO DE HERBCEAS ORNAMENTAIS (JASMIN MANGA)	un	80,00
8.4	PLANTA - AGAVE GIGANTEA (FURCRAEA GIGANTEA) - MUDA, FORNECIMENTO E PLANTIO	un	12,00
8.5	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	40,00
8.6	PLANTA - ABACAXI VERMELHO (ANANAS BRACTEATUS STRIATUS), FORNECIMENTO E PLANTIO	un	60,00
9	GUARITA E PASSARELA		
9.1	MOVIMENTO DE TERRA		
9.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	7,13
9.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	4,65
9.1.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,25
9.2	FUNDAÇÃO		
9.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	3,85
9.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	46,60
9.2.3	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	1,13
9.2.4	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO RADIER C/ REAPROVEITAMENTO 3X.	m²	5,31
9.3	SUPERESTRUTURA		
9.3.1	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	6,36
9.3.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	6,36

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2641
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA (P)

9.3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	94,98
9.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	126,90
9.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	45,00
9.3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,70
9.3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	198,30
9.3.8	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	15,50
9.3.9	FORNECIMENTO DE PERFIL SIMPLES "I" OU "H" 8 A 12" INCLUSIVE PERDAS	KG	1144,00
9.3.10	PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, "W" 310 X 52,0	KG	1144,00
9.3.11	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=5/16". AF_06/2018	M	2,20
9.4	PAREDES E PAINÉIS		
9.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	101,73
9.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO, EM VIDRO LAMINADO 3+3 REFLETIVO	m²	12,08

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2648
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

9.4.3	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	m	16,33
9.5	REVESTIMENTOS		
9.5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	203,46
9.5.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	49,30
9.5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 11,6 X 11,6 CM, E=9MM, LINHA ARQUITETURA NATURAL, GAIL, COR CINZA CLARO, REF. 1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	32,44
9.5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	16,86
9.5.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	130,46
9.5.6	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	82,34
9.6	ESQUADRIAS		
9.6.1	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	m²	2,73
9.6.2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	0,24
9.7	PAVIMENTAÇÃO		

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2643
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

9.7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	8,37
9.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	2,79
9.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	11,33
9.7.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL, 4 DEMÃOS, REFORÇADO COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	m²	3,48
9.7.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	5,03
9.7.6	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	1,30
9.7.7	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA = 17 CM, ESP = 2 CM	m	4,10
9.8	ESTRUTURAS METÁLICAS		
9.8.1	ESTRUTURA METALICA ACO TRELICADO-MONTAGEM E INSTALACAO	KG	3313,75
9.8.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m²	132,55
9.8.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	m²	132,55
9.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
9.9.1	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
9.9.2	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2644
PROC. Nº CE 001126
RUBRICA CP

9.9.3	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.6	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
9.9.9	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00
9.9.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,00
9.9.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	114,00
9.9.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
9.9.14	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2645
PROC. Nº CP 007126
RUBRICA CP

9.9.15	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	1,00
9.9.16	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.17	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.18	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
9.9.19	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
9.9.20	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
9.9.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
9.9.23	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.24	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.25	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	2,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





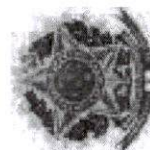
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. N° 2646
PROC. N° CP 001/20
RUBRICA CP

	RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		
9.9.26	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	40,00
9.9.27	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	3,00
9.9.28	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,00
9.9.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
9.9.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
9.10	LOUÇAS E METAIS		
9.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
9.10.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
9.10.3	CHUVEIRO SIMPLES ARTICULADO, DE METAL CROMADO, (DECA REF1995), C/ REGISTRO DE PRESSÃO (DECA LINHA C40 REF1416) OU SIMILARES	un	1,00
9.10.4	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00
9.10.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00
9.10.6	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM	m²	1,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 9647
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

9.10.7	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
10	ÁREAS EXTERNAS		
10.1	CONTENÇÕES		
10.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	195,78
10.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	326,29
10.1.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	97,89
10.1.4	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	1087,66
10.1.5	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	m³	38,06
10.1.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	543,83
10.1.7	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	543,83
10.1.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	543,83
10.1.9	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	543,83
10.2	PAVIMENTAÇÃO		
10.2.1	LASTRO DE BRITA GRADUADA APILOADA E=10CM	m²	1588,09

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2648
PROC. Nº CP 001126
RUBRICA CP

10.2.2	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m²	1588,09
10.2.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	4097,14
10.2.4	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	1588,09
10.2.5	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	2563,40
10.2.6	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	m³	256,34
10.2.7	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1785,37
10.2.8	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	m²	1588,09
10.3	CONSTRUÇÃO DE CISTERNA		
10.3.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E CONTENÇÕES		
10.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	m³	80,00
10.3.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF. MAIOR QUE 1,5M ATE 4,00 M	m³	38,00
10.3.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m²	39,55
10.3.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COM CAMINHAO BASCULANTE DE 4,0 M3.	TX KM	220,00
10.3.2	INFRAESTRUTURA		
10.3.2.1	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	m³	1,45
10.3.2.2	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	120,95

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





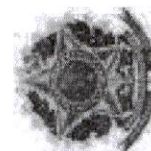
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2649
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA (P)

10.3.2.3	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	939,00
10.3.2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	37,00
10.3.2.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	11,88
10.3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DA CAIXA E CISTERNA		
10.3.4.1	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m³	6,00
10.3.4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAS.	m²	94,54
10.3.5	DIVERSOS		
10.3.5.1	TAMPA DE INSPEO EM CHAPA XADREZ 1/8" - 1,50X1,50M, INCLUSIVE PINTURA COM 01 DEMO DE ANTI-FERRUG. E 2 DEMOS DE ALCATRO DE ULHA - REV. 01	un	2,00
10.4	MURO E CALÇADAS		
10.4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	215,28
10.4.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	358,80
10.4.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	1147,00
10.4.4	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	m³	16,74
10.4.5	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	55,22
10.4.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3250,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





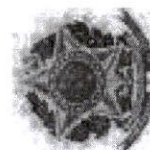
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2650
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

10.4.7	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	129,16
10.4.8	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	269,10
10.4.9	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 05 USOS	m²	574,40
10.4.10	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	41,16
10.4.11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	41,16
10.4.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2675,40
10.4.13	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	m	478,00
10.4.14	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	2964,00
10.4.15	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	2964,00
10.4.16	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2964,00
10.4.17	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3609,48
10.4.18	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1234,20
10.4.19	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	631,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





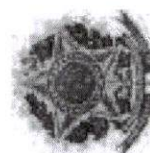
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2651
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

10.4.20	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	1234,20
10.4.21	GRADIL NYLOFOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203 CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	m²	270,73
10.4.22	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	478,00
10.4.23	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO ALUMINIO, DUAS DEMAOS SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	352,23
10.5	APARELHOS		
10.5.1	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO	un	2,00
10.5.2	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - BARRA FIXA EM TUBO DE FERRO GALV. Ø=2", CONJUNTO COM 03 UNIDADES, SERGIPARK OU SIMILAR	Un	2,00
10.5.3	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - CAVALGADA SIMPLES	un	2,00
10.5.4	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - LEG PRESS DUPLO	un	1,00
10.5.5	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - RODA DE OMBRO	un	2,00
11	INSTALAÇÕES		
11.1	INSTALAÇÕES DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
11.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	m	100,60
11.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA	m	25,00
11.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	417,90
11.1.4	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	un	52,00
11.1.5	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	un	60,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2652
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.1.6	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	un	16,00
11.1.7	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	m	445,00
11.1.8	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	UN	3,00
11.1.9	PATCH CABLE EXTRA-FLEX/VEL RJ-45/RJ-45 DE 2,50M	UN	104,00
11.1.10	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	3,00
11.1.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/100 MPBS + 2P10-100-1000 BT	un	3,00
11.1.12	CORDÃO ÓPTICO DUPLEX MULTIMODO OM3 P/ 10GB LC/SC 1,50 MTS	un	6,00
11.1.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE) INCLUSIVE ACESSÓRIOS	un	3,00
11.1.14	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	3,00
11.1.15	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	3,00
11.1.16	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	3,00
11.1.17	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	m	3329,50
11.1.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK 110/220 V, 1,2 KVA COM 03 SAÍDAS 110 V AC	un	3,00
11.1.19	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	UN	120,00
11.1.20	EXECUÇÃO DE UMA FUSÃO DIRETA DE FIBRA ÓPTICA EM CAIXA DE EMENDA AÉREA, TERMINADOR ÓPTICO OU DIO DE QUALQUER TIPO OU CAPACIDADE PARA TERMINAÇÃO DE CABO ÓPTICO	un	18,00
11.1.21	*CAIXA DE PASSAGEM CP1-060 (40X40X60CM)	un	6,00
11.1.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6	un	2,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 7653
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

11.1.23	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	un	16,00
11.1.24	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	52,00
11.1.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL EM PVC, PARA ELETROCALHA, 200X100MM	Un	5,00
11.1.26	CURVA HORIZONTAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	4,00
11.1.27	SUPOORTE HORIZONTAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	4,00
11.1.28	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 200 X 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	un	4,00
11.1.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ ROSCA D=3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	un	100,00
11.2	INSTALAÇÃO HIDRAULICA DE AGUA FRIA		
11.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	277,99
11.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	507,26
11.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	96,28
11.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	159,78
11.2.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	41,00
11.2.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	46,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Ccp: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2654
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.2.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00
11.2.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17,00
11.2.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	37,00
11.2.10	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
11.2.11	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	52,00
11.2.12	JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E C/ROSCA, DIAM = 25MM X 1/2"	un	29,00
11.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	104,00
11.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
11.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	26,00
11.2.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,00
11.2.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
11.2.18	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	32,00
11.2.19	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2655
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

11.2.20	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
11.2.21	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,00
11.2.22	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	1,00
11.2.23	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
11.2.24	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 32 X 25MM	un	7,00
11.2.25	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 32MM	un	4,00
11.2.26	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50 X 40MM	un	2,00
11.2.27	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 25MM	un	2,00
11.2.28	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 60 X 40MM	un	4,00
11.2.29	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	41,00
11.2.30	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
11.2.31	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
11.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2", INSTALADO	UN	26,00

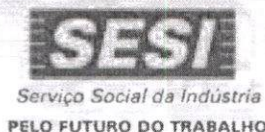
Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





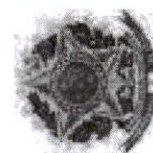
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2656
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

	EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		
11.2.33	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
11.2.34	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
11.2.35	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
11.2.36	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00
11.2.37	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 50MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.2.38	CRUZETA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25MM	un	2,00
11.2.39	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE D= 1.1/4" FORNEC E COLOCACAO	UN	2,00
11.2.40	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11.2.41	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4" C/CANOPLA CROMADA, LINHA TARGA C40 - REF.1416, DECA OU SIMILAR	un	26,00
11.2.42	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2". X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	36,00
11.2.43	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	29,00
11.3	INSTALAÇÃO SANITÁRIA		
11.3.1	ABERTURA/FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	40,00
11.3.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	150,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 em



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





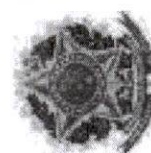
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2657
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.3.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	200,00
11.3.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	120,00
11.3.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	120,00
11.3.6	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	90,00
11.3.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00
11.3.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00
11.3.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00
11.3.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00
11.3.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
11.3.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00
11.3.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	72,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





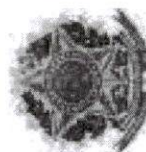
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS: Nº 2658
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		
11.3.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	50,00
11.3.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	120,00
11.3.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00
11.3.17	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	un	14,00
11.3.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
11.3.19	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	un	16,00
11.3.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
11.3.21	JUNÇÃO DUPLA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	un	1,00
11.3.22	LUVA DE CORRER EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75MM	un	2,00
11.3.23	FORNECIMENTO DE CURVA 90° PARA ESGOTOS SANITÁRIOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 100MM	un	40,00
11.3.24	CURVA 90° CURTA EM PVC RÍGIDO C/ANÉIS, DIÂM = 75MM	un	2,00
11.3.25	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2659
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.3.26	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75MM	un	12,00
11.3.27	FORNECIMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC, JUNTA ELÁSTICA, COM BOLSAS, DIAM. = 100 X 50MM	un	23,00
11.3.28	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00
11.3.29	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	un	12,00
11.3.30	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
11.3.31	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
11.3.32	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	un	2,00
11.3.33	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75MM	un	2,00
11.3.34	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	un	9,00
11.3.35	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
11.3.36	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00
11.3.37	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM SETE ENTRADAS E UMA SAÍDA, D = 150 X 150 X 50MM, REF. Nº25, ACABAMENTO BRANCO, MARCA AKROS OU SIMILAR	un	11,00
11.3.38	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	un	42,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2660
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA CP

11.3.39	TUBO DE LIGAÇÃO PVC PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO, DIÂM = 100MM	un	40,00
11.3.40	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	36,00
11.3.41	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
11.3.42	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00
11.3.43	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00
11.3.44	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
11.3.45	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UN	5,00
11.3.46	CAIXA DE AREIA/INSPCAO EM CONCRETO PREMOLDADO 80X80X50CM	UN	12,00
11.3.47	FILTRO ANAERÓBIO EM CONCRETO ARMADO DIMENSÕES INTERNAS 1,50 X 1,50 X 2,50 M	un	1,00
11.3.48	POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 1,50 A 2,00 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	UN	2,00
11.3.49	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 3,00 X 1,50 X 1,50 M	un	3,00
11.3.50	FOSSA SÉPTICA EM CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES INTERNAS 1,35 X 2,70 X 1,50M	un	1,00
11.3.51	FOSSA SEPTICA PREMOLDADA DE CONCRETO PARA 75 PESSOAS	UN	1,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2661
PROC. Nº CP 0001/26
RUBRICA P

11.3.52	FILTRO ANAERÓBIO EM CONCRETO ARMADO DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,00 X 2,00 M	un	1,00
11.3.53	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 Furos e DIMENSÕES INTERNAS DE 2,00 X 1,50 X 1,00 M	un	2,00
11.3.54	CALHA DE PISO EM PERFIL METÁLICO TIPO "U" DE 3"	m	110,00
11.3.55	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50MM	un	5,00
11.3.56	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75MM	un	6,00
11.4	DRENAGEM EXTERNA		
11.4.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	433,30
11.4.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	1526,67
11.4.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	280,84
11.4.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3 XK M	5460,30
11.4.5	VALETA PROT DE CORTE TRAPEZOIDAL 0,80X2,00X0,60M ESP=0,08 CONCR SIMPLES INCL ESCAVACAO MEC ACERTO MANUAL TERRENO FORNEC MAT E REJUNTAMENTO	M	96,00
11.4.6	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	258,00
11.4.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	659,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





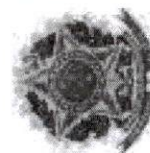
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2667
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.4.8	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	15,00
11.4.9	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	231,00
11.4.10	LAJE E BERÇO DE CONCRETO PARA TUBOS DE 400MM	m	90,15
11.4.11	POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 1,50 A 2,00 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	UN	4,00
11.4.12	*CAIXA DE PASSAGEM CP2-080 (60X60X80CM)	un	6,00
11.4.13	*CAIXA DE PASSAGEM CP2-100 (60X60X100CM)	un	4,00
11.4.14	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	24,00
11.4.15	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	11,00
11.4.16	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	6,00
11.4.17	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 500 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 2M3/M	M	75,83
11.4.18	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	800,00
11.4.19	BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTACAO 100% PROCTOR MODIFICADO	m²	80,00
11.5	INSTALAÇÃO MECÂNICA DE CLIMATIZAÇÃO		
11.5.1	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PAREDE COM CAPACIDADE DE 12.000 BTU/H	cj	4,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





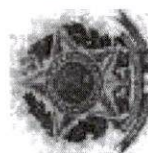
Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. N° 2663
PROC. N° CP 001/26
RUBRICA P

11.5.2	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT CASSETE COM CAPACIDADE DE 18.000 BTU/H	cj	1,00
11.5.3	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PISO TETO COM CAPACIDADE DE 36.000 BTU/H	cj	1,00
11.5.4	AR COND SPLIT CASSETE INVERTER 42.000BTU'S Q/F 380V	UN	7,00
11.5.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM COBRE P/ INTERLIGAÇÃO DO CONDENSADOR AO EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES, P/ CONDICIONADORES DE AR SPLIT SYSTEM ATÉ 48.000 BTU.	m	435,00
11.5.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-28 Ø3/4"	m	386,00
11.5.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø 1"	m	252,00
11.5.8	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	800,00
11.5.9	GÁS R410 A	kg	32,00
11.6	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO		
11.6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	29,45
11.6.2	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	368,14
11.6.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1" (25MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,00
11.6.4	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2"	UN	18,00
11.6.5	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
11.6.6	TE DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
11.6.7	TE DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





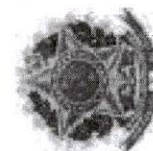
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2664
PROC. Nº CP 0011/26
RUBRICA CP

11.6.8	LUA REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO D = 75MM (2 1/2") X 33MM (1")	un	6,00
11.6.9	NIPLE DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
11.6.10	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
11.6.11	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11.6.12	LUA REDUCAO ACO GALVANIZADO 1X1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
11.6.13	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 75MMX2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
11.6.14	TANQUE DE PRESSÃO CAPACIDADE 30 LT (P/INCENDIO)	un	1,00
11.6.15	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
11.6.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	un	1,00
11.6.17	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
11.6.18	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11.6.19	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11.6.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 65MM (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11.6.21	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV, SUCÇÃO E RECALQUE D=2 1/2"	Un	2,00
11.6.22	BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 2CV	un	1,00
11.6.23	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00
11.6.24	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1 1/2" E	UN	6,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2665
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

	ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
11.6.25	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00
11.6.26	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11.6.27	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
11.6.28	ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2" (50MM) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	150,00
11.6.29	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	un	6,00
11.6.30	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Un	20,00
11.6.31	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Un	20,00
11.6.32	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6KG	UN	15,00
11.6.33	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	un	1,00
11.7	DRENAGEM AC		
11.7.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	420,00
11.7.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	212,00
11.7.3	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	60,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2666
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

11.7.4	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	37,00
11.7.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	67,00
11.7.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	34,00
11.7.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	180,00
11.7.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	31,00
11.7.9	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 32 X 25MM	un	53,00
11.7.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,00
11.7.11	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00
11.7.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
11.7.13	BUCHA DE REDUÇÃO 40X25MM	UN	16,00
11.7.14	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 32MM	un	31,00
11.7.15	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50 X 32MM	un	2,00
11.8	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
11.8.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
11.8.2	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	68,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





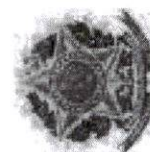
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2667
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.8.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	76,00
11.8.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	158,00
11.8.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
11.8.6	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - P	CJ	158,00
11.8.7	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 1/2" - P	CJ	311,00
11.8.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE NYLON S10 (REF. VL - 1.80 VALEMAM OU SIMILAR)	un	56,00
11.8.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE NYLON S-7 (FISCHER OU SIMILAR)	un	1096,00
11.8.10	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	282,00
11.8.11	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	65,00
11.8.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ ROSCA D=3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	un	56,00
11.8.13	PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX 1/4" X 3/4" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	68,00
11.8.14	PARAFUSO FENDA CABEÇA PANELA 4,2 X 32MM, AUTO-ATARRACHANTE	un	1092,00
11.8.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO CABEÇA REDONDA DE ROSCA SOBERBA 6.1X50 (REF. VL 1.77 VALEMAM OU SIMILAR)	un	860,00
11.8.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO CABEÇA LENTILHA 3/8" X 3/4" (REF. VL 1.68 VALEMAM OU SIMILAR)	un	265,00
11.8.17	TERMINAL AGULHA ISOLADO COMPRESSAO PARA CABOS 10MM2	UN	35,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

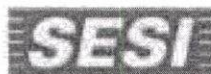


Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2668
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.8.18	TERMINAL DE COMPRESSÃO TIPO GARFO PARA CABO DE 6 MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	35,00
11.8.19	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	m	56,00
11.8.20	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 16MM ² , 1KV / 90° C	m	791,70
11.8.21	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), FLEXÍVEL, 25MM ² , 1KV / 90° C	m	2563,73
11.8.22	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 35MM ² , 1KV / 90° C	m	2510,69
11.8.23	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 50MM ² , 1KV / 90° C	m	1205,36
11.8.24	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 95MM ² , 1KV / 90° C	m	21,58
11.8.25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14836,77
11.8.26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13082,03
11.8.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1298,70
11.8.28	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 1.00 X 1.00 X 0,60M	un	9,00
11.8.29	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.60 X 0.60 X 1,00M	un	43,00
11.8.30	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
11.8.31	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
11.8.32	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2669
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA P

11.8.33	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
11.8.34	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) APARENTE SEM ELETRODUTO	pt	48,00
11.8.35	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
11.8.36	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
11.8.37	TOMADA PARA USO GERAL, 2P + T, ABNT, DE SOBREPOR, 20 A, COM CAIXA, "SISTEMA X"	un	6,00
11.8.38	TOMADA 4P + T, BLINDADA, DE SOBREPOR, 16A - 220V	un	20,00
11.8.39	TOMADA PARA USO GERAL, 2P + T, ABNT, DE SOBREPOR, 10 A, COM CAIXA, "SISTEMA X".	un	158,00
11.8.40	FOTOCELULA COM CONTACTORES PARA AUTOMACAO DE ILUMINACAO	UN	1,00
11.8.41	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	6,00
11.8.42	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00
11.8.43	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 65 KA	un	1,00
11.8.44	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00
11.8.45	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00
11.8.46	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C	un	2,00
11.8.47	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 5KA	un	6,00
11.8.48	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	36,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2670
PROC. Nº CP 007126
RUBRICA CP

11.8.49	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	70,00
11.8.50	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
11.8.51	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
11.8.52	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	un	40,00
11.8.53	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A	UN	8,00
11.8.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA	m	34,20
11.8.55	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	3,00
11.8.56	EMENDA INTERNA 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	un	5,00
11.8.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 150 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	un	50,00
11.8.58	SUPORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	11,00
11.8.59	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	46,00
11.8.60	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	20,00
11.8.61	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	60,00
11.8.62	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	m	56,00
11.8.63	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1"	un	169,00
11.8.64	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	un	882,00

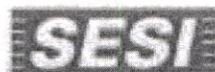
Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2671
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

11.8.65	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	389,60
11.8.66	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	1393,40
11.8.67	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	79,60
11.8.68	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1491,10
11.8.69	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3730,10
11.8.70	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	713,70
11.8.71	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 110MM (4")	m	827,10
11.8.72	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	53,00
11.8.73	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	un	3,00
11.8.74	LUMINÁRIA DE EMBUTIR ABERTA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE OU TUBO LED 2 X 18/20 W (TECNOLUX REF.FLE-8157/232 OU SIMILAR), COMPLETA, COM LÂMPADA TUBO LED	un	68,00
11.8.75	LUMINÁRIA PAINEL LED DE SOBREPOR QUADRADO 23X4CM 18W 6500K B	UN	3,00
11.8.76	PAINEL LED QUADRADO 25W DE SOBREPOR COR BRANCA FRIA	un	160,00
11.8.77	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	71,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Ccp: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2692
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

11.8.78	POSTE DECORATIVO COM 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, REF. PT-301/2, DA ALADIN OU SIMILAR, COM 3,00M, INCLUSIVE LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W	un	10,00
11.8.79	CRUZETA SIMPLES PARA COLOCAÇÃO DE PROJETO REF. CS1/3, DA METAL LIGHT OU SIMILAR	un	14,00
11.8.80	PROJETO FECH, EM ALUM. FUNDIDO, COM ALETAS, REFLETOR EM ALUM. REFLETAL, LISO ANOD, LENTE EM CRISTAL TEMP, SUPORTE FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALV, C/ SOQUETE E-40, NA COR CINZA MARTELADO, DA REEME, REF. MA-326 OU SIMILAR, INCL. LAMP VAPOR MET. 250W	un	145,00
11.8.81	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
11.8.82	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	un	1,00
11.8.83	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
11.8.84	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
11.8.85	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	un	3,00
11.9	SUBESTAÇÃO AEREA 150KVA		
11.9.1	FORNECIMENTO DE ARRUELA QUADRADA 50MM C/ FURO 18MM	un	4,00
11.9.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300MM	un	1,00
11.9.3	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.40 X 0.30M, COM BRITA E GRELHA EM FERRO FUNDIDO	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 9673
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

11.9.4	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	40,00
11.9.5	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 95MM², 1KV / 90° C	m	105,00
11.9.6	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO	Un	1,00
11.9.7	CONECTOR CUNHA 4 X 4/0 AWG CAA, FORNECIMENTO	un	6,00
11.9.8	GRAMPO DE COBRE TIPO UNHA C/BUCHA E PARAFUSO Nº10, PARA FIXAÇÃO DE CABO COBRE NU	un	5,00
11.9.9	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 25 MM2 - FORNECIMENTO	Un	5,00
11.9.10	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	un	3,00
11.9.11	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 110MM (4")	un	1,00
11.9.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 500 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	1,00
11.9.13	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 4" X 3M	un	2,00
11.9.14	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00
11.9.15	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 100MM (4"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00
11.9.16	FORNECIMENTO DE CHAVE FUSÍVEL 15KV - 100A, RUPTURA ASSIM. 10 KA	un	3,00
11.9.17	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	Un	6,00
11.9.18	FITA EM AÇO INOX, FUSIMEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M	25,00
11.9.19	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
11.9.20	LUVA DE AÇO GALVANIZADO 4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº

2674

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

P

11.9.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00
11.9.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
11.9.23	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	CJ	7,00
11.9.24	FORNECIMENTO DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16 X 450MM	un	8,00
11.9.25	FORNECIMENTO DE PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16 X 45MM	un	4,00
11.9.26	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 13 X 150MM - FORNECIMENTO	Un	7,00
11.9.27	FORNECIMENTO DE PÁRA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO 12KV, C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, RESIST. NÃO LINEAR	un	3,00
11.9.28	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/1000 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	1,00
11.9.29	FORNECIMENTO DE SUPORTE P/ TRANSFORMADOR EM POSTE DT	un	2,00
11.9.30	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	25,00
11.9.31	CONECTOR SPLIT - BOLT PARA CABO DE COBRE NU #50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00
11.9.32	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 150KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11.9.33	FORNECIMENTO DE CRUZETA DE CONCRETO TIPO "T" 1900MM	un	4,00
11.9.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE PASSAGEM INTERNA/INTERNA, EM PORCELANA, CLASSE 15 KV, CORRENTE 200A (NBI 95 KV), INCLUSO SUPORTE P/BUCHA	un	6,00
11.9.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 25 KV	un	6,00
11.9.36	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 250V/30A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2675
PROC. Nº CP 0071/26
RUBRICA (P)

11.9.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15KV - 400A	un	2,00
11.10	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS(SPDA)		
11.10.1	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1677,00
11.10.2	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1487,10
11.10.3	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	160,00
11.10.4	GANCHO SUSPENSÃO COM OLHAL, FORNECIMENTO	un	370,00
11.10.5	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2" E BASE	un	1,00
11.10.6	FORNECIMENTO DE CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO 35 MM²	un	120,00
11.10.7	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	un	120,00
11.10.8	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	UN	70,00
11.10.9	HASTE DE ATERramento EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8" REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	120,00
11.10.10	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	420,00
11.10.11	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERramento 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	un	3,00
12	POÇO TUBULAR (APROX.350M PROF)		
12.1	POÇO TUBULAR DE 350,00M, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA.INCLUSO OBTENÇÃO DE LICENÇAS AMBIENTAIS	UNI	1,00
12.2	BOMBA SUBMERSA P01	un	1,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





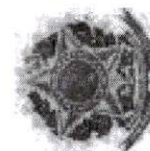
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2676
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

13	ESTRUTURA BASE DE CONDENSADORAS		
13.1	GRADE METÁLICA COM CHAPA EXPANDIDA 1/4", BARRA REDONDA DE 3/4" E BARRA CHATA DE 2 X 1/4" - FECHAMENTO DOMUS (PENITENCIÁRIA)	m²	15,00
13.2	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	0,54
13.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m³	0,54
13.4	PINTURA DE GRADIL METÁLICO, CONFECCIONADO COM BARRAS CHATA 1 1/4" X 3/16", EM MÓDULOS 16X16CM, OU TIJOLINHO 20X10CM, COM 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA - ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO (MEDIR SOMENTE UMA VEZ)	m²	22,16
13.5	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ENRIGECIDO SAC-41	KG	583,78
13.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,28
14	PORTAL ESTRUTURA METALICA E ACM(4 UNIDADES)		
14.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	2,12
14.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	2,88
14.3	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	0,40
14.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	3,50
14.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	210,00
14.6	ESTRUTURA METALICA AÇO TRELICADO-MONTAGEM E INSTALACAO	KG	683,23
14.7	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	47,36

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





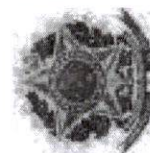
Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2677
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

14.8	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	77,68
14.9	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 50 X 50CM - INSTALADO	un	16,00
15	CAMPO SOCIETY E QUADRA AREIA		
15.1	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	m³	179,70
15.2	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	1797,00
15.3	REGULARIZAÇÃO, NIVELAMENTO E ESPALHAMENTO DA MISTURA FÉRTIL ORGÂNICA - TOPSOIL	m²	1797,00
15.4	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF_10/2015	m²	220,00
15.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	440,00
15.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	440,00
15.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	340,00
15.8	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	912,20
15.9	CAMPO ESPORTES-DRENAGEM EXTERNA-TUBO PVC PERFURADO 100MM	M	200,00
15.10	CAIXA DRENAGEM 1,60X1,60X0,85M EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO	UN	6,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS: N° 2678
PROC. N° CP 001/26
RUBRICA CP

15.11	COLCHAO PEDRA BRITADA NO.2 PARA DRENO	m³	40,00
15.12	ESCAVACAO MANUAL PARA LEITO DE DRENOS	m³	60,00
15.13	COLCHAO DRENANTE C/ 30CM PEDRA BRITADA N.3/FILTRO TRANSICAO MANTA GEOTEXTIL 100% POLIPROPILENO OU POLIESTER INCL FORNEC/COLOCMAT	m²	100,00
15.14	COLCHÃO DE AREIA	m³	146,88
16	ARQUIBANCADAS		
16.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	129,10
16.2	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	10,36
16.3	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	m³	42,40
16.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	150,00
16.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	150,00
16.6	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	m²	150,00
17	COMPLEMENTOS		
17.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, H=90CM	m	12,00
17.2	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV.3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	par	1,00
17.3	REDE PARA VOLEI PROFISSIONAL, EM NYLON E COM MEDIDOR DE ALTURA	un	2,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2679
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



17.4	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA	par	1,00
17.5	PORTÃO DE CORRER E/OU ABRIR, EM CANTONEIRA "L" DE 2 X 5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1 X 5/16" (HORIZONTAL) E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL)	m²	12,50
17.6	CANCELA AUTOMÁTICA PARA ACESSO DE VEÍCULOS, CAPACIDADE PARA 5000 CICLOS DE ABERTURA POR DIA, VELOCIDADE DE 1,5 SEGUNDOS, RETA, DE ATÉ 3,5M - FORNECIMENTO	m²	1,00
18	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
18.1	LIMPEZA LOUCAS E METAIS	UN	180,00
18.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	2305,00
18.3	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	m³	90,00
	ADITIVO		

23	CONSTRUÇÃO DE CISTERNA E CAIXA D'ÁGUA		
	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E CONTENÇÕES		
	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	30,00
	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m³	140,00
	ATERRO APILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	m³	60,00
	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m²	260,00
	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 4,0 M3.	TXK M	560,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas



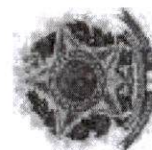


Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2680
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

INFRAESTRUTURA			
	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	m³	12,95
	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE PARA PERFURAÇÃO DE ESTACAS	UNI	1,00
	ESTACA RAIZ, DIÂMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO DE 11 A 20 M, SEM PRESENÇA DE ROCHA. AF_05/2017	M	90,00
	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	149,00
	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	2352,00
	ARMACAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) A 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	3513,00
	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	2120,00
	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	28,00
SUPER-ESTRUTURA			
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	260,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023,
em
15/05/2023
emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





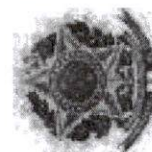
Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2681
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	3250,00
ARMACAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) A 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1350,00
CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	28,00
EXECUCAO DE CIMBRAMENTO PARA ESCORAMENTO DE FORMAS ELEVADAS DE MADEIRA (LAJES E VIGAS), ACIMA DE 3,30 M DE PE DIREITO, COM PONTALETES (8,0 X 8,0 CM) DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE E PECAS DE MADEIRA DE 2,5 X 10,0 CM DE 2A QUALIDADE, NAO APARELHADA.	m³	23,00
LOCAÇÃO MENSAL DE CIMBRAMENTO METÁLICO	m³	300,00
ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	145,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA		
ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m³	12,00
IMPERMEABILIZACAO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAS.	m²	126,00
DIVERSOS		
ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	10,00
TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 75 MM (2 1/2")	m	408,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas



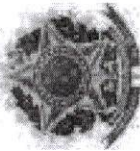


Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPI: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2682
PROC. Nº CP 067/96
RUBRICA CP

BOMBA RECALQUE D'AGUA DE ESTAGIOS TRIFASICA 2,0 HP	UN	2,00
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, UMA DEMA0	m²	365,00
QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	un	2,00
LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	2,00
DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	220,00
RECOMPOSICAO DE PAVIMENTACAO TIPO BLOKRET SOBRE COLCHAO DE AREIA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m²	85,00
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	135,00
LUVA ISOLANTE DE BORRACHA, ACIMA DE 20 ATÉ 30 KV	UN	2,00
MASTRO PARA BANDEIRA GALVANIZADO, H= 7,00 M	un	5,00
CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO, DESENVOLVIMENTO 85 CM	m	318,00
RUFO EM ALUMINIO	m	27,00
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 11,6 X 11,6 CM, E=9MM, LINHA ARQUITETURA NATURAL, GAIL, COR CINCZA CLARO, REF. 1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	95,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2683
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA LED 400 W	UN	120,00
POSTE DE ACO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	25,00
PAVIMENTAÇÃO		
DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	160,00
PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	160,00
PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	m²	460,00
PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO VIBROPRESSADO, INTERTRAVADO, COR NATURAL, 16 FACES, 11X22CM, E=8CM, 39UN/M2, NBR9781, FCK(MIN)=35MPA, SOB COXIM AREIA GROSSA COMPACTADA C/ PLACA VIBRATÓRIA, E(COMP.)=6CM, REJUNTADO C/ AREIA FINA.	m²	4297,10
PINTURA DIVISÓRIAS MADEIRA		
PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	2215,00
IRRIGAÇÃO DO CAMPO SOCIETY		
ASPERSOR ROTOR, P/IRRIGAÇÃO REF.8005-SS, ENTRADA ROSCADA DE 1", FÊMEA BSP, COLUNA AÇO INOX, MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR	un	12,00
ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/ IRRIGAÇÃO Ø 100 MM, PN 80 JE, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	m	240,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2684
PPOC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

ASSENTAMENTO DE BOCAIS, ASPERSORES, GOTEJADORES, CONECTORES, ETC, DE IRRIGAÇÃO	cj	2,00
ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	m	110,00
CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER, MOTOR 5 CV, TRIFÁSICO, CENTRIFUGA, SUÇÃO 2 1/2", RECALQUE 2 1/2" (OU SIMILAR)	un	1,00
CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	m	380,00
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240,00
MURO CAMPO		
PEITORIL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM	m	160,00
GINASIO		
COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	276,00
CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO CAT		
DEMOLIÇÕES		
DEMOLICAO PISO CONCRETO ATE 20CM COM MARTELETE ELETRICO	m³	6,00
PAVIMENTAÇÃO		
CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	m²	27,72

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2685
PROC. Nº CE 001/26
RUBRICA CE

	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	27,72
	IMPERMEABILIZAÇÃO		
	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	m²	27,72
	REVESTIMENTO		
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	207,20
	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	207,20
	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	207,20
	ESQUADRIAS		
	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	10,47

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





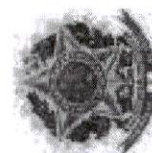
Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2686
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,00
FORRO		
FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRANCA OU PALHA, MARCA MEDABIL OU SIMILAR, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFÍS), INSTALADO	m²	8,00
LOUÇAS E METAIS		
TORNEIRA DE PAREDE, CROMADA, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BIOPRESS, REF. 1182-BIO, DA FABRIMAR OU SIMILAR	un	7,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIFÃO CROMADO PARA LAVATÓRIO	un	7,00
REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 20 MM (3/4") - REF.1502-B, PN16, DECA OU SIMILAR	un	3,00
DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	un	5,00
VASO SANITARIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA DUNA CP707, ACABAMENTO CZ-87, DECA OU SIMILAR, INCL. ASSENTO DECA EM POLIÉSTER OU SIMILAR, CONJUNTO DE FIXAÇÃO DECA SP13 OU SIMILAR, ANEL DE VEDAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO	un	4,00
RALO SIFONADO EM PVC D = 100 MM ALTURA REGULÁVEL, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA REDONDA ACABAMENTO CROMADO	un	3,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº

PROC. Nº

RUBRICA

2687

CP 007/26

CP

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023,
em 15/05/2023
em



VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL, ADAPTADO P/ DEFICIENTE FÍSICO, LINHA POPULAR, RAVENA P9, DECA OU SIMILAR, C/CX.DESCARGA DE SOBREPOR AKROS OU SIMILAR, ASSENTO PLASTICO UNIVERSAL BRANCO OU SIMILAR, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO	un	1,00
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa - REF L51 + CS 1V, COR BRANCA, INCLUSIVE SIFÃO, VÁLVULA E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA, PARA PNE	und	1,00
MICTÓRIO DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO (DECA REF M712), ENGATE CROMADO (DECA REF C4606180) E REGISTRO DE PRESSÃO (DECA LINHA C40 REF1416) OU SIMILARES	un	2,00
BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM	m²	2,30
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
DIVERSOS		
LUMINÁRIA DE EMBUTIR LAR T8 LED COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W DA ALADIN FE 209/232 AL OU SIMILAR COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT	un	5,00
PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	12,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2688
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	5,00
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	un	9,00
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	pt	5,00
CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1", BOLEADO, PARA ARREMATES EM REVESTIMENTOS CERÂMICOS	m	33,00
BARRA DE APOIO, ANGULAR, FIXA, EM AÇO INOX, L=84CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UN	3,00
PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE PRIMER EPOXI RICO EM ZINCO, E = 35 MICRA	m²	680,00
ALVENARIA E DIVISÓRIAS		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	94,68
DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, POLIDO DOS DOIS LADOS, ACABAMENTO BOLEADO, E= 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO	m²	16,80
SALAS DO CAT		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA



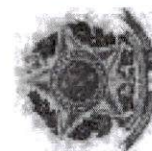


Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2689
PROC. Nº CP 007/96
RUBRICA P

DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	m²	150,00
REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	m²	13,20
REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1210,00
REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	20,00
FORRO DE GESSO ACARTONADO, EM PLACAS 1250 X 600MM E PERFIS T, ACABAMENTO EM FILME PVC, MARCA MOD-LINE, MODELO LINHO OU SIMILAR, INSTALADO	m²	80,00
DESLOCAMENTO DE LUMINÁRIA	un	8,00
PISO VINÍLICO 30 X 30 CM, E=3,2MM, LISO, FIXADO COM COLA SOBRE CIMENTADO, PAVIFLEX OU SIMILAR (EXCETO CIMENTADO)	m²	8,00
PINTURA COMPLETA DO GABINETE COR AREIA	m²	562,00
REVISÃO DE FORRO COM GESSO NO TETO	m²	120,00
PONTOS DE TOMADAS ELETRICAS	UN	12,00
TOMADAS DE TOMADAS LOGICA	UN	12,00
PINTURA COM TINTA ACRILICA NAS CIRCULAÇÕES	m²	2262,50
REVISÃO DE CIRCUITO ELETRICO	UN	8,00
ILUMINAÇÃO COM REFLETORES NA COBERTURA	UN	8,00
MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE PIAS INCLUSO TUBLAÇÃO COMPLETA	H	220,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2690
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

FECHAMENTO DAS TUBULAÇÕES DAS PIAS COM GESSO, APLICAÇÃO DE PINTURA	m²	12,00
COLOCAÇÃO DE PASTILHA DE VIDRO EM COLUNA DE PIAS	m²	15,00
REVISÃO DE PONTOS DE FUMAÇA E ALARME DE INCENDIO	UN	28,00
INDIVIDUALIZAÇÃO DE CIRCUITOS SALA POR SALA	UN	60,00
ABERTURA DE BUZINOTE NA LIXEIRA	UN	4,00
MANUTENÇÃO DOS QUADROS DE TI	m²	1,00
ELETROCALHA PARA CABOS TI	UN	25,00
FECHAMENTO EM ACM DO LEITO NO TERREO	m²	8,00
FECHAMENTO DE ACM AZUL NA COBERTURA	m²	16,00
SUBSTITUIÇÃO DE TOMADAS PARA 20A	UN	4,00
DEMOLIÇÃO DE PAREDES DE ALVENARIA	m³	12,50
APLICAÇÃO DE PELICULA FUMÊ EM ESQUADRIAS	m²	82,50
ACABAMENTO DE FORRO EM LOCAL DE PAREDE DEMOLIDA	m²	80,00
DIVISORIAS EM VIDRO TEMPERADO	m²	8,20
LIMPEZA DE FACHADA	m²	560,00
AREA EXTERNA		
CANALETA DE DRENAGEM INCLUSO CHAPISCO E REBOCO	m²	15,00
BASE DE CONCRETO PARA GRUPO GERADOR INCLUSO CONTRAPISO	m³	7,20
REFLETOR DE 50W PARA ILUMINAÇÃO DE FACHADA	UN	12,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas



	IMPERMEABILIZAÇÃO LAJE	m²	65,00
	APLICAÇÃO DE FUMÊ NAS JANELAS	m²	62,00
	MULTUSO(DIVERSOS)		
	REVISÃO DE FORRO CAIDO	m²	280,00
	FORNECIMENTO DE PLACAS DE FORRO MINERAL	m²	160,00
	INSTALAÇÃO DE FORRO ACARTONADO COM EMASSAMENTO E PINTURA	m²	120,00
	PINTURA COMPLETA COM RETIRADA DE FISSURAS	m²	1560,00
	APLICAÇÃO DE FUMÊ NAS JANELAS DA FACHADA	m²	92,00
	PINTURA DE PORTAS CORTAFOGO	m²	38,00
	PINTURA DOS CANOS DE ESGOTO APARENTE	m²	80,00
	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	un	12,00
	FUROS EM LAJE DE CONCRETO PARA PASSAGEM DE TUBOS	un	8,00
	MÃO DE OBRA TECNICO MECANICO	h	72,00
	EXECUÇÃO DE CAIXA DE DRENAGEM	un	1,00
	AQUISIÇÃO DE BOMBA TIPO SAPO MANGUEIRA E EXTENSÃO ELÉTRICA	un	1,00
	2.º ADITIVO		
1	REFORMA CASA DE MADEIRA 1 PARA CLINICA		

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA

2691





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2692
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA (P)

	DRENAGEM NA ENTRADA COM LAJE DE CONCRETO ARMADO	m³	2,65
	ACABAMENTO DE MURETA ABAIXO DO PORTICO C COM SEIXO	m³	8,00
	ESPALHAMENTO DE AREIA PARA REJUNTE DE BLOQUETE	m³	8,00
	PINTURA DE PISO DA CALÇADA	m²	402,00
	PINTURA NA CONTENÇÃO COM TINTA DE PISO	m²	110,00
	PINTURA NA AREA DE GRUPO GERADOR	m²	180,00
	TAMPA CISTERNA DE ALUMINIO	UN	3,00
	AREA ESCOLAR		
	PONTOS ELETRICOS NOVOS NA COORDENAÇÃO	UN	6,00
	PONTOS DE LOGICA NOVOS NA COORDENAÇÃO	UN	4,00
	PINTURA DAS AREAS COMUNS (COMPLETO COR PALHA) (1 DEMÃO)	m²	985,00
	PONTOS ELETRICOS PARA VENTILADORES	UN	4,00
	DRENO DE REGUA TIPO GRELHA	m²	3,50
	SUBSTITUIÇÃO DE ELETRODUTO NA AREA INFANTIL	m	28,60
	ALTERAÇÃO DE TODOS OS PONTOS DE LOGICA	UN	8,00
	ALTERAÇÃO DE ELETRICOS NA SALA MAKER	UN	8,00
	CONCERTO DE MESA DE GRANITO NO LABORATORIO	m²	4,00
	INDIVIDUALIZAÇÃO DE CIRCUITOS	UN	8,00
	CONCERTO DE BLOQUETE E PREPARO DE BASE	m²	450,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº

2693

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

Q

1.1	PAVIMENTAÇÃO		
1.1.1	PREPARO DE SUBSTRATO POR ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA (CORTE DE CONCRETO) PARA ESPESSURAS ACIMA DE 3,0CM E ATÉ 6,0CM	m²	60,00
7.3.1	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	60,00
1.2	DIVISÓRIAS		
7.2.5	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017	m²	231,00
1.3	FORRO		
1.3.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO LAFARGE GYPSUM FGE	m²	115,00
1.4	ESQUADRIA		
1.4.1	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0,90 X 2,10 M, REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	un	8,00
1.5	LOUÇAS E METAIS		
1.5.2	CUBA ACO INOX ESCOVADO RETANGULAR 50X40X20CM SQUARE 540 SINK	UN	5,00
7.6.12	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM	m²	12,00
1.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2694
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

1.6.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR ABERTA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE OU TUBO LED 2 X 18/20 W (TECNOLUX REF.FLE-8157/232 OU SIMILAR), COMPLETA, COM LÂMPADA TUBO LED	un	8,00
11.8.24	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 95MM², 1KV / 90° C	m	210,00
1.6.3	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00
6.11.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1026,00
6.11.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	862,00
11.8.35	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00
1.7	INSTALAÇÕES DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
1.7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM	un	1,00
1.7.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	m	1250,00
1.7.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK 110/220 V, 1.2 KVA COM 03 SAÍDAS 110 V AC	un	1,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2695
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA P

1.7.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/100 MPBS + 2P10-100-1000 BT	un	2,00
1.7.5	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBTIDA, CAT. 6	un	12,00
1.7.6	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	UN	1,00
1.8	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS		
1.8.1	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	un	4,00
1.8.2	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 75 MM	un	4,00
1.8.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
1.8.4	TORNEIRA DE PAREDE, CROMADA, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BIOPRESS, REF. 1182-BIO, DA FABRIMAR OU SIMILAR	un	4,00
1.8.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	60,00
1.8.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023,
em 15/05/2023
emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2696
PROC. Nº CP001/26
RUBRICA P

1.8.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	40,00
1.8.8	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	32,00
1.9	INSTALAÇÃO MECÂNICA DE CLIMATIZAÇÃO		
1.9.1	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PISO TETO COM CAPACIDADE DE 36.000 BTU/H	cj	2,00
1.9.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM COBRE P/ INTERLIGAÇÃO DO CONDENSADOR AO EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES, P/ CONDICIONADORES DE AR SPLIT SYSTEM ATÉ 48.000 BTU.	m	40,00
1.9.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-28 Ø3/4"	m	40,00
1.9.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø 1"	m	40,00
1.9.5	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM², 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00
1.10	PINTURA		
1.10.1	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EPOXI, 01 DEMÃO DE MASSA EPOXI E 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXI ACRÍLICA, SUMADUR 258 WB, MARCA SHERWIN WILLIAMS OU SIMILAR	m²	40,00
1.10.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	60,00
1.10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	60,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. N° 2697
PROC. N° CP 001/26
RUBRICA (P)

2	REFORMA CASA DE MADEIRA 2 PARA ESCOLA		
2.1	PAVIMENTAÇÃO		
2.1.1	PREPARO DE SUBSTRATO POR ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA (CORTE DE CONCRETO) PARA ESPESSURAS ACIMA DE 3,0CM E ATÉ 6,0CM	m²	60,00
7.3.1	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	60,00
2.3	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
2.3.1	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	un	2,00
2.3.2	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 75 MM	un	2,00
2.3.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
2.3.4	TORNEIRA DE PAREDE, CROMADA, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BIOPRESS, REF. 1182-BIO, DA FABRIMAR OU SIMILAR	un	2,00
2.3.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	40,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2698
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA (R)

2.3.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	2,00
3	DIVERSOS(CAIXA D'ÁGUA E CASA DA BOMBAS)		
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	60,00
3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	120,00
3.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	80,00
3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²	60,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº

2699

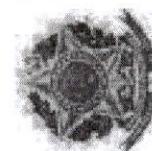
PROC. Nº

CP 007126

RUBRICA

3.5	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	40,00
4	LIXEIRA ABRIGO		
4.1	MOVIMENTO DE TERRA		
4.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	4,65
4.1.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	12,00
4.2	ATERRO MECANIZADO COMPACTADO COM EMPRESTIMO DE AREIA	m³	20,00
4.2	FUNDAÇÃO		
4.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	2,25
4.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	42,20
4.2.3	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	0,65
4.2.4	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO RADIER C/ REAPROVEITAMENTO 3X.	m²	8,00
4.3	SUPERESTRUTURA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





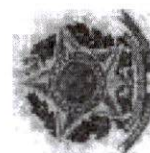
Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2700
PROC. Nº CP 007126
RUBRICA P

4.3.1	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	2,45
4.3.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,32
4.3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	82,00
4.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	121,00
4.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	42,00
4.3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	36,00
4.3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	112,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas



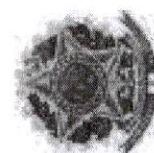


Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2701
PROC. Nº CP 607/26
RUBRICA CP

4.3.8	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	12,00
4.4	PAREDES E PAINÉIS		
4.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	52,00
4.4.2	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	m	16,33
4.5	REVESTIMENTOS		
4.5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	104,00
4.5.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	104,00
4.5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	104,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2702
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

4.5.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	130,46
4.6	ESQUADRIAS		
4.6.1	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	m²	1,89
4.6.2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	0,24
4.7	PAVIMENTAÇÃO		
4.7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	12,00
4.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	0,84
4.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	12,00
4.8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
4.8.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	60,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº: 2703
PROC. Nº: CP 001/26
RUBRICA: CP

4.8.2	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
4.8.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
EXCLUSÕES			
	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	-4097,14
4.ADITIVO			
REFORMA CASA DE MADEIRA CLINICA E ESCOLA			
PAVIMENTAÇÃO			
	PREPARO DE SUBSTRATO POR ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA (CORTE DE CONCRETO) PARA ESPESSURAS ACIMA DE 3,0CM E ATÉ 6,0CM	m²	6,00
	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	182,00
	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=150MM	un	3,00
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,00
COBERTURA			

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luis-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas



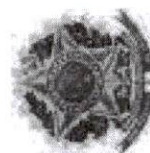


Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2704
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA CP

TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X10,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	m	24,61
MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, ACABAMENTO APARELHADO, C/ PEÇAS 5CM X 14CM E RIPÃO 3,5CM X 5,5CM, P/ TELHA ONDULINE 0,95 X 2,00 X 0,028 M	m²	26,00
PROTECAO DE ESTRUTURA MADEIRA LEI EM TELHADOS COM PENTOX SUPER	m²	26,00
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RIPAS MASSARANDUBA 5 X1,5CM	m²	26,00
TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN, 1ª QUALID, (SIMONASSI OU SIMILAR)	m²	26,00
PILAR EM MADEIRA DE LEI 21X21CM	M	26,00
COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	m²	22,00
BANCADA		
BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM	m²	0,90
ESQUADRIAS		
PAINEL DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=2MM PROTEÇÃO JANELAS FUGA ARCONDICIONADO	m²	44,00
GABINETE ODONTOLOGICO		
PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	un	4,00
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 75 MM	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023,
emitida em 15/05/2023



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





Serviço Social da Indústria - Sesi
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2705
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

	PREPARO DE SUBSTRATO POR ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA (CORTE DE CONCRETO) PARA ESPESSURAS ACIMA DE 3,0CM E ATÉ 6,0CM	m²	3,00
	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	20,00
	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	un	2,00
	LABORATORIO DE INFORMATICA		
	PAVIMENTAÇÃO		
	PREPARO DE SUBSTRATO POR ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA (CORTE DE CONCRETO) PARA ESPESSURAS ACIMA DE 3,0CM E ATÉ 6,0CM	m²	6,00
	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	42,00
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	270,00
	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	un	18,00
	INSTALAÇÕES DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	m	144,00
	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	un	18,00

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida

Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31

Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas





Serviço Social da Indústria - SESI
Estado do Maranhão
CNPJ: 03.770.020/0001-30

FOLHAS. Nº 2706
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

Atestamos que a obra foi realizada obedecendo aos padrões técnicos e normas vigentes, demonstrando total capacidade técnica na execução do que foi proposto e atendendo satisfatoriamente às exigências contratuais, inexistindo portando fato que desabone sua idoneidade.

São Luís - MA, 02 de maio de 2023

Leandro Richard A. Menezes
Coordenador
Corporação de Engenharia - COEN
Superintendência Operativa - SUOPOR

Leandro Richard Assunção Menezes
Engenheiro Civil
CREA: 111104416-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886109/2023, em 15/05/2023 emitida



Certidão nº 886109/2023
31/08/2023, 15:31
Chave de Impressão: yc9D8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2023 e contém 88 folhas

Avenida Jerônimo de Albuquerque, S/n, Bequimão, Cep: 65060-645, São Luís-MA





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

N° 828847/2020

Emissão: 15/04/2020

Validade: Indefinida

Chave: 1707

FOLHAS. N° 2707

PROC. N° CP 001/26

RUBRICA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR

Registro: 1116790157

CPF: 023.***.***-02

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 31/08/2017

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS

Data de Formação: 10/08/2017

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

CONSTRUPLAN LTDA

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

ART(s)

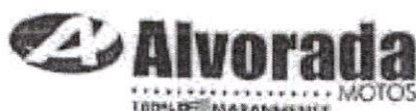
MA20200329454

Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ





SÃO LUÍS - Alvorada Motocicletas Ltda
Av. Jerônimo de Albuquerque, nº 90 - Quadra 03
Curva da Noventa - Vinhais III - São Luís / MA
CNPJ: 05.846.703/0001-59 - Insc. Est: 12.208.428-4
Fone: (98) 3131-9090

PINHEIRO - Av. Paulo Ramos, nº 150 - Bairro Santa Luzia
CEP: 65209-000 - Pinheiro / MA
CNPJ: 05.846.703/0002-30 - Insc. Est: 12.208.726-7
Fone: (98) 3381-7150

ROSÁRIO - Av. Tardentes, nº 3.098 - Centro - Rosário / MA
CNPJ: 05.246.706/0005-63 - Insc. Est: 12.308.953-8
Fone: (98) 3345-4545

FOLHAS. Nº 2708
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA (P)

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 28.757.170/0001-34, estabelecida na Rua do José Horácio, nº 807, bairro São José, na cidade de Pastos Bons, Maranhão, prestou, sob a responsabilidade técnica da Eng.ª Civil Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, CREA: 111.679.015-7, executou para a Alvorada Motocicletas LTDA, CNPJ nº 05.846.703/0001-59, os Serviços de CONSTRUÇÃO DE UMA EDIFICAÇÃO DE 3 PAVIMENTOS EM CONCRETO ARMADO, PRE MOLDADO E ALVENARIA CERÂMICA, COM COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E TELHA METÁLICA, MUNICIPIO DE ITAPECURU MIRIM-MA.

Registramos que a empresa prestou os serviços descritos no contrato, conforme dados descritos abaixo:

- 1- Local: ITAPECURU MIRIM, bairro Piçarra, nº 460, MA.
- 2- Início: 09/01/2019 até 26/03/2020
- 3- Valor: R\$ 950.000,00
- 4- Obra e Serviços:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMNARES		
1.1	Emplumamentos e laxes	UN	1,00
1.2	Refilada de árvores	UN	31,00
1.3	Refilada de meio-fio existente	M	96,00
1.4	Tapume em madeirite resinado e=6mm	M2	240,00
1.5	Abrigo provisório d/ 1 pavimento p/ abjamento e depósito	M2	24,00
1.6	Barracão aberto	M2	18,00
1.7	Fossa e sumidouro para barracão	UN	1,00
1.8	Instalações provisórias de água	UN	1,00
1.9	Instalações provisórias de luz, força, telefone e lógica	UN	1,00
1.10	Placa padrão da obra	M2	6,00
1.11	Locação topográfica da obra	UN	1,00
2	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



FOLHAS. N° 2709
 PROC. N° CE 001/26
 RUBRICA CR

2.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos para execução da obra.	UN	1,00
2.2	Administração local (Engenheiro e Mestre de Obras)	UN	1,00
2.3	Andaimes	m²/mês	480,00
2.4	Tela de proteção	M2	800,00
3	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	Corte e aterro compensado a/elevisão	M3	535,85
3.2	Aterro compactado c/ aquisição	M3	850,73
3.3	Escavação manual de valas	M3	738,02
3.4	Compactação manual de valas	M3	415,07
3.5	Reaterro manual de valas	M3	551,83
3.6	Carga manual de entulho em caminhão basculante	M3	1.049,39
4	FUNDAÇÃO		
4.1	Lastro de concreto magro	M3	12,24
4.2	Forma em lóculos de 1', de 3a. utilização 5x	M2	185,35
4.3	Armação c/ aço CA-50/CA-60	KG	2.905,00
4.4	Concreto fundação fck 30 MPa	M3	78,52
4.5	Lançamento e aplicação de concreto c/ elevação	M3	78,52
4.6	Cinta de concreto armado fck 15MPa	M3	3,15
5	ESTRUTURA DE CONCRETO		
5.1	Forma em madeira compensada resinada e=12mm	M2	1.223,83
5.2	Armação c/ aço CA-50/CA-60	KG	9.190,00
5.3	Tela soldada Q92	M2	528,81
5.4	Concreto estrutural fck 30 MPa	M3	175,25
5.5	Lançamento e aplicação de concreto c/ elevação - superestruturas	M3	175,25
5.6	Laje premoldada tipo voltana H15	M2	1.426,09
6	PORTICO PRÉ MOLDADO		
6.1	Estrutura para galpão em pórticos pré-moldados de concreto armado, sem lanternim, c/montagem, excluso telhas, inclusive fundação	m²	915,00
7	PAREDES E PAINÉIS		
7.1	Alvenaria tijolo cerâmico furado 10x20x20cm esp=20cm c/argamassa mista 1:2:8	M2	73,08
7.2	Alvenaria tijolo cerâmico furado 10x20x20cm esp=16cm c/argamassa mista 1:2:8	M2	529,69
7.3	Alvenaria tijolo maciço 5x10x20cm esp=10 cm c/argamassa mista 1:5	M2	3,25
7.4	Divisórias Eucatex Divlux 35 com perfil NTR na cor cinza, pintis com mole tipo MSC e revestimento tipo Forisidur - BP- Plus na cor cinza cristal	M2	393,98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020
 05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas

FOLHAS: Nº 2710
PROC. Nº CE 007136
RUBRICA CE

7.5	Adicional de póla eucalipto Formidur TP - Puro* acabamento cristal com lchadura e decorativos - Póla de eucalipto	UN	10,00
7.6	Dividida em grão de 100 grãos - PVC com frazões	M2	1,20
7.7	Dividida em grão de 100 grãos - PVC com frazões em PVC cristal, na cor cinza, abastecida do pisso em 20cm	M2	23,74
7.8	Versa / Versa versu - pó - molhado 10x10 tubo 13,5MPa prep. U-bosses	M	67,13
8	PAVIMENTAÇÃO		
8.1	Leito concreto magro 1:4:8, esp=7,0cm, consumo cimento 210kg/m ³	M2	751,00
8.2	Regulagem de base em areia e areia 1:5 e=5cm	M2	767,00
8.3	Piso em preparação póla branco 60x60, 12x Elastic, e argamassa pré-fabricada	M2	593,00
8.4	Solado de grão póla 1 - 15cm	M	10,26
8.5	Piso industrial de alta resistência, espessura 12cm, Indústrias de fabricação plástica e polímeros mecanizado	m ²	158,00
8.6	Revestimento em grão de 100 grãos póla póla (com resina) e resina, inclusive rejunta	M2	3,26
8.7	Capa de proteção em concreto de 10cm de cimento L=0,50m	M2	183,96
9	REVESTIMENTO		
9.1	Chapisco argamassa cimento / areia grossa esp: 0,5cm 1:3	M2	4.071,52
9.2	Chapisco argamassa cimento / areia grossa esp: 0,5cm 1:3 10x10	M2	55,54
9.3	Manta térmica (isolante) de argamassa de cimento e areia preparada, tipo 125 esp=25mm	M2	3.476,11
9.4	Relevo de argamassa de cimento e areia preparada, tipo 1:5 (1x10)	M2	55,54
9.5	Entrego pasta de cimento grossa 0,5x2,0cm 1:3	M2	597,87
9.6	Cerâmica 30x30cm linha cristal, abastecida - Elastic ou similar, e argamassa pré-fabricada	M2	597,81
9.7	Revestimento de arg. pré-fabricada, pasta entre 2cm e 6cm em 0,5cm, 0,5 30x30 cm 1000 cm ² , e preparada (quadrado)	M2	597,81
10	POROS E PISOS FALSOS		
10.1	Piso de gesso scanonado e revestimento vitílico com malha 65x135cm cor branca perfil T em alumínio 60, arredondado enfiar	M2	107,29
10.2	Piso em argamassa de PVC L = 10cm cor branca	M2	807,71
10.3	Estufo suitor de suporte lino - estufa 30x40cm (cor, suporte)	M2	500,41

CE

Digitizada com CamScanner

Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



FOLHAS. Nº

2711

PROC. Nº

CP 001/20

RUBRICA

P

11	COBERTURA		
11.1	Estrutura metálica treçada, antioxidante/pintura esmalte (coberta)	M2	320,00
11.2	Estrutura metálica treçada, antioxidante/pintura esmalte (marquise)	M2	67,80
11.3	Telha alumínio pintada 2 face e=0,60mm	M2	320,00
11.4	Cunha Telha alumínio pintada 2 face e=0,60mm	M2	72,80
11.5	Calha alumínio natural e=0,60mm	M	161,69
11.6	Chapisco projetado de concreto - L= 40CM	M	20,24
12	IMPERMEABILIZAÇÃO		
12.1	Camada de regularização, traço 1:3	M2	239,21
12.2	Impermeabilização de banheiros	M2	38,33
12.3	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018	M2	62,25
12.4	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica protegida com filme de alumínio gelado (de espessura 0,8mm), inclusa aplicação de emulsão asfáltica, e=3mm.	M2	156,96
12.5	camada de proteção mecânica, traço 1:3 (cimento e areia)	M2	239,21
13	SERRALHERIA		
13.1	Contorno tubo aço escovado ø 2" (vertical), barra circular ferro ø 5/8" (suporte) e tubo aço escovado ø 1 1/2" (horizontal) - rampa (m)	M	6,50
13.2	Contorno tubo aço industrial ø 1 1/2" (horizontal), barra circular ferro ø 5/8" (suporte) - escada (m)	M	15,60
13.3	Esquadria alumínio anodizado natural/vidro	M2	79,74
13.4	Portão em chapa metálica galvanizada nº20, alvenaria em grade ferro tipo tijolo	M2	15,25
13.5	Grade regradado barra redonda de 7/8", sem barras chata de 2,5"x2", inclusive lamagema, fechadures e pintura com esmalte sintético sobre base antiferugínea	M2	29,52
13.6	Esquadria alumínio anodizado natural - correr	M2	6,25
13.7	Esquadria alumínio anodizado natural - abrir	M2	22,44
14	CARPINTARIA E MARCENARIA		
14.1	Alisar (quadrado) da madeira L = 6cm	M	78,42
14.2	Porta tipo Paraná 0,60 x 2,10m	UN	1,00
14.3	Porta tipo Paraná 0,80 x 2,10m	UN	6,00
14.4	Porta tipo Paraná 0,90 x 2,10m	UN	2,00
14.5	Porta tipo Paraná 2 folhas 1,60x2,10m divisor 40x10cm (UN)	UN	2,00
15	FERRAGENS		
15.1	Fechadura banheiro maçaneta 6521 233 (alavanca) 303 7070 ST2 Evolution-56 (PNE)	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

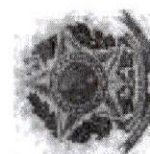
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



FOLHAS. Nº 2712
 PROC. Nº CP002/26
 RUBRICA CP

15.2	Fechadura banheiro maçaneta 2078 233 (atmanca) 303 7070 ST2 evolution-55 (banheiro)	UN	4,00
15.3	Fechadura interna maçaneta 2078 233 303 7070 ST2 evolution-55	UN	3,00
15.4	Dobradilha Ref: 85 extraforte em latão com anéis 3. 1/2 X 3" Cromada	UN	39,00
16	VIDRAÇARIA		
16.1	Vidro liso transparente incolor 6mm	M2	3,36
16.2	Vidro liso transparente incolor 4mm (esquadrias e divisórias)	M2	109,36
17	PINTURA		
17.1	Emassamento parede interna 2 demãos c/ massa corrida PVA	M2	4.547,89
17.2	Pintura acrílica, 2 demãos, sem emassamento, acabamento acolinado, cor gelo, sobre reboco - paredes internas	M2	517,47
17.3	Pintura acrílica, 2 demãos, sem emassamento, acabamento alto brilho, cor branco - paredes casa de máquinas	M2	301,10
17.4	Pintura látex acrílica acetinada, sem emassamento e/base impermeabilizante, cor gelo - paredes internas	M2	2.028,00
17.5	Pintura textura acrílica semi-brilho, atômico e/base impermeabilizante - cor granito-claro - paredes externas	M2	1.701,12
17.6	Pintura esmalte sintético sobre madeira, com emassamento, alto brilho	M2	65,62
17.7	Pintura esmalte sintético sobre ferro, alto brilho	M2	32,31
17.8	Pintura tipo hidrúcor, 3 demãos, acabamento fosco	M2	304,61
17.9	Pintura demarcação de vigas - látex acrílica - L=10cm	M	215,00
17.10	Pintura textura acrílica semi-brilho, 2 demãos, sí/concreto - cor látex médio - Detalhes fechada	M2	231,46
17.11	Base impermeabilizante p/paredes externa	M2	1.701,12
18	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS		
18.1	Vaso sanitário com caixa acoplada cor branca linha Azulea-Celita ref: 81353	UN	6,00
18.2	Vaso sanitário cor branca linha Vogue Plus Conforto com válvula Fedliner modelo Flux ref: 3650 cromado	UN	2,00
18.3	Assento vaso sanitário cx. acoplada Celita ou similar	UN	8,00
18.4	Assento vaso sanitário abertura frontal ref: AP 52 Deca	UN	2,00
18.5	Lavatório louça cor branca suspensa opção de 670 - Vogue Plus ref: 1510 17 DECA- deltoante flacon	UN	2,00
18.6	Misturador em louça branca c/ acessórios e válvula de fechamento automático	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020
 05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



FOLHAS. Nº 2713
 PROC. Nº CP 007/20
 RUBRICA CP

18.7	Cuba oval embalei louça Celite. Azulejo ref: 76117	UN	5,00
18.8	Torneira para lavatório bancada esquadra ref: 1189 com válvula de escoamento universal ref: 1601 - Fabrimar	UN	7,00
18.9	Torneira pia Pratica ref: 1157, da Fabrimar, ou similar	UN	1,00
18.10	Ducha manual Fabrimar aquelet jr. Ref: 2145A	UN	10,00
18.11	Sifão para lavatório Deca ref: 1660 C112	UN	7,00
18.12	Sifão para pia Deca ref: 1660 C100 112	UN	1,00
18.13	Bancada de granito cinza e=2,0cm	M2	3,15
18.14	Pia de aço inox com uma cuba L=1,20x0,50m Fianki/Doual/temonina	UN	1,00
18.15	Barra de apoio para lavatório em L (70 de frente e 60 cm nas laterais) em talão cromado esp: 35 mm linha Oneself - CRESMOE ou similar	UN	2,00
18.16	Barra apoio apoio (80 cm) Cromado - Deficiente Físico	UN	4,00
19	INST. ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO/FORÇA		
19.1	Eletródutos, Eletrocalhas, Conexões e Acessórios		
19.1.1	Eletróduto em pvc rígido, rosçável, 3/4"	M	780,00
19.1.2	Eletróduto em pvc rígido, rosçável, 1"	M	260,00
19.1.3	Eletróduto em pvc rígido, rosçável 1, 1/2"	M	160,00
19.1.4	Eletróduto em pvc rígido, rosçável 4"	M	70,00
19.1.5	Luva em pvc 3/4"	UN	280,00
19.1.6	Luva em pvc 1"	UN	86,00
19.1.7	Luva em pvc 1 1/2"	UN	54,00
19.1.8	Luva em pvc 4"	UN	24,00
19.1.9	Curva em pvc 3/4"	UN	80,00
19.1.10	Curva em pvc 1"	UN	30,00
19.1.11	Curva em pvc 1 1/2"	UN	18,00
19.1.12	Curva em pvc 4"	UN	2,00
19.1.13	Bucha e anel 3/4"	PAR	120,00
19.1.14	Bucha e anel 1"	PAR	18,00
19.1.15	Bucha e anel 1 1/2"	PAR	10,00
19.2	Cabeação		
19.2.1	Cabo superficial encordoamento classe 5, bitola 2,5 mm² (750V)	M	3.200,00
19.2.2	Cabo cordplast 3x1,5mm², fab. Plastil	M	760,00
19.2.3	Cabo superficial de 6mm² (1kv)	M	480,00
19.2.4	Cabo superficial de 10mm² (1kv)	M	920,00
19.2.5	Cabo superficial de 16mm² (1kv)	M	140,00
19.2.6	Cabo superficial de 35mm² (1kv)	M	280,00
19.2.7	Cabo superficial de 50mm² (1kv)	M	68,00
19.2.8	Cabo superficial de 70mm² (1kv)	M	120,00
19.2.9	Cabo cobre EPR 12/20kV de 25mm²	M	280,00
19.2.10	Mufa terminal de porcelana p/ cabo 25mm²	UN	8,00
19.2.11	Terminal de compressão para cabo 2,5mm²	UN	100,00
19.2.12	Terminal de compressão para cabo 6mm²	UN	26,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas

FOLHAS. N°

2715

PROC. N°

CP 007/26

RUBRICA

K

19.6.1.1	Disjuntor termomagnético tripolar 175A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.1.2	Disjuntor termomagnético tripolar 100A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	2,00
19.6.1.3	Disjuntor termomagnético tripolar 80A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.1.4	Disjuntor termomagnético tripolar 50A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.1.5	Disjuntor termomagnético tripolar 32A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	2,00
19.6.1.6	Disjuntor termomagnético tripolar 16A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.1.7	Disjuntor termomagnético monopolar 10A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.1.8	Disjuntor termomagnético bipolar 10A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.1.9	Disjuntor termomagnético monopolar 25A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.1.10	4DPS(QVR 15 275/15KA ABB	UN	4,00
19.6.1.11	Quadro de força com barramento 0,90x1,90x0,60m. Fab. Inelca, Taunus ou Cemar	UN	1,00
19.6.2	QGBT-1		
19.6.2.1	Quadro de força com barramento 0,90x1,90x0,60m. Fab. Inelca, Taunus ou Cemar	UN	1,00
19.6.2.2	Disjuntor termomagnético tripolar 100A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.2.3	Disjuntor termomagnético tripolar 80A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	3,00
19.6.2.4	Disjuntor termomagnético tripolar 70A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	2,00
19.6.2.5	Disjuntor termomagnético tripolar 60A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.2.6	Disjuntor termomagnético tripolar 50A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.2.7	Disjuntor termomagnético monopolar 10A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.2.8	Disjuntor termomagnético bipolar 10A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.2.9	Disjuntor termomagnético monopolar 25A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.3	QGBT-2		
19.6.3.1	Quadro de força com barramento 0,90x1,90x0,60m. Fab. Inelca, Taunus ou Cemar	UN	1,00
19.6.3.2	Disjuntor termomagnético tripolar 150A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.3.3	Disjuntor termomagnético monopolar 10A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00
19.6.3.4	Disjuntor termomagnético bipolar 10A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	1,00
19.6.3.5	Disjuntor termomagnético monopolar 25A fab. Siemens, Klockner e Schneider ou similar	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023

Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



FOLHAS. Nº 2716
 PROC. Nº CP 007/26
 RUBRICA CP

22.1.3	Tubos soldáveis de PVC rígido, marrom, diâmetro 40mm.	M	22,00
22.1.4	Tubos soldáveis de PVC rígido, marrom, diâmetro 50mm.	M	10,00
22.1.5	Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 3/4"	UN	2,00
22.1.6	Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 1"	UN	2,00
22.1.7	Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 1 1/4"	UN	2,00
22.1.8	Registro de gaveta bruto, diâmetro 1 1/2"	UN	1,00
22.1.9	Adaptador para registro de gaveta 25mm x 3/4"	UN	4,00
22.1.10	Adaptador para registro de gaveta 32mm x 1"	UN	4,00
22.1.11	Adaptador para registro de gaveta 40mm x 1 1/4"	UN	4,00
22.1.12	Adaptador para registro de gaveta 50mm x 1 1/2"	UN	2,00
22.1.13	Adaptador pvc soldável flange livre para caixa d'água 40mm x 1 1/4"	UN	4,00
22.1.14	Boia mecânica de 1"	UN	1,00
22.1.15	Bucha de redução soldável de pvc marrom de 32x25mm	UN	5,00
22.1.16	Joelho 90o soldável e com bucha de latão 25mm x 1/2"	UN	17,00
22.1.17	Joelho 90o soldável de pvc marrom 25mm	UN	48,00
22.1.18	Joelho 90o soldável de pvc marrom 32mm	UN	2,00
22.1.19	Joelho 90o soldável de pvc marrom 40mm	UN	4,00
22.1.20	Tê 90o soldável de pvc marrom 25mm	UN	22,00
22.1.21	Tê 90o soldável de pvc marrom 32mm	UN	2,00
22.1.22	Tê 90o soldável de pvc marrom 40mm	UN	4,00
22.1.23	Tê 90o soldável e com bucha de latão 25mm x 1/2"	UN	21,00
22.1.24	Caixa d'água em Fiberglass 2000 litros	UN	2,00
22.2 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS-AP			
22.2.1	Tubo de pvc rígido cor branca, diâmetro 40mm.	M	14,00
22.2.2	Tubo de pvc rígido cor branca, diâmetro 50mm.	M	58,00
22.2.3	Tubo de pvc rígido cor branca, diâmetro 75mm.	M	6,00
22.2.4	Tubo de pvc rígido cor branca, diâmetro 100mm.	M	128,00
22.2.5	Tubo de pvc rígido cor branca, diâmetro 150mm.	M	310,00
22.2.6	Tubo de pvc rígido cor branca, diâmetro 200mm.	M	24,00
22.2.7	Caixa de inspeção em alvenaria, dimensão 0,50mx0,60m variável; tampo e fundo em concreto hermeticamente fechada revestida interna e externamente com argamassa.	UN	26,00
22.2.8	Caixa sifonada em pvc 150x150x50mm com grelha em aço inox e porta-grelha em pvc	UN	16,00
22.2.9	Caixa sifonada em pvc 100x185x75mm com grelha em aço inox e porta-grelha em pvc	UN	2,00
22.2.10	Caixa de gordura sifonada em pvc 250mmx230mmx75mm	UN	1,00
22.2.11	Joelho 45° em pvc branco para esgoto diâmetro 40mm	UN	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020
 05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



FOLHAS. Nº 2717
PROC. Nº CP 007/26
RUBRICA / P

22.2.12	Joelho 45° em pvc branco para esgoto - junta com anéis 50mm	UN	10,00
22.2.13	Joelho 45° em pvc branco para esgoto - junta com anéis 75mm	UN	2,00
22.2.14	Joelho 45° em pvc branco para esgoto - junta com anéis 100mm	UN	7,00
22.2.15	Joelho 90° em pvc branco para esgoto, diâmetro 100mm - junta com anéis	UN	22,00
22.2.16	Joelho 90° em pvc branco para esgoto, diâmetro 50mm - junta com anéis	UN	22,00
22.2.17	Joelho 90° em pvc branco para esgoto, diâmetro 40mm	UN	22,00
22.2.18	Joelho 90° em pvc branco para esgoto, diâmetro 75mm - junta com anéis	UN	1,00
22.2.19	Junção simples 100x100mm	UN	4,00
22.2.20	Junção simples 100x75mm	UN	3,00
22.2.21	Junção simples 100x50mm	UN	4,00
22.2.22	Tê 90° sanitário pvc 100x50mm	UN	15,00
22.2.23	Anel de vedação para vaso sanitário	UN	10,00
22.2.24	Fita araflex perfurada	M	12,00
22.2.25	Tiro valsyma 1/4"	UN	12,00
22.2.26	Acessórios diversos (molestranca)	UN	1,00
23	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL		
23.1	Limpeza geral	M2	1512,00

Informamos ainda que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

São Luís, 02 de abril de 2020.

Ariston Ribeiro de Sousa
Sócio
Alvorada Motocicletas LTDA

Glauber Gonçalo Mota
Engenheiro Civil Fiscal
CREA/MA nº 111.606.308-5

[illegible]

GARTORIO DO 1º OFIC

Digitized by CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas

LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

FOLHAS Nº 2318
PROC. Nº CP 001/96
RUBRICA CP

CONTRATANTE

ALVORADA MOTOCICLETAS LTDA
CNPJ: 05.846.703/0001-59

CONTRATADA

CONSTRUPLAN LTDA ME
CNPJ: 28.757.170/0001-34

PERITO RESPONSÁVEL

GLAUBER GONÇALO MOTA
ENGENHEIRO CIVIL, CREA: 111.606.308-5



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023

Certidão nº 828847/2020
05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas

FOLHAS. N° 2719
 PROC. N° CP007/26
 RUBRICA CP

- 1- LOCAL DA PERÍCIA
- 2- BAIRRO PIÇARRA
- 3- N° 460
- 4- MUNICIPIO DE ITAPECURU MIRIM

5- DESCRITIVO DO OBJETO PERICIADO

5.1- CONSTRUÇÃO DE UMA EDIFICAÇÃO DE 3 PAVIMENTOS EM CONCRETO ARMADO, PRÉ MOLDADO E ALVENARIA CERÂMICA, COM COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E TELHA METÁLICA.

- 6- CONCLUSÃO DO LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL
- 7- PERÍODO DE EXECUÇÃO: 09/01/2019 A 28/03/2020

Objeto periciado em questão a que se refere este laudo, após ter sido analisado todos os itens destacados acima define um documento com parecer técnico de engenharia civil de forma legal perante aos órgãos competentes ou quem possa interessar.

São Luís-MA, 01 de abril de 2020.

Glauber Gonçalo Mota
 Glauber Gonçalo Mota
 Engenheiro Civil Fiscal
 CREA: 111.538.594-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828847/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828847/2020
 05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200329454

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à
MA20200328318

FOLHAS. Nº 2720
PROC. Nº CP 007/96
RUBRICA (P)

1. Responsável Técnico

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

RNP: 1116790157
Registro: 1116790157MA

Empresa contratada: CONSTRUPLAN LTDA

Registro : 0005392012-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: ALVORADA MOTOCICLETAS LTDA
AVENIDA JERÔNIMO DE ALBUQUERQUE MARANHÃO
Complemento:
Cidade: SÃO LUÍS

Bairro: VINHAIS 3
UF: MA

CPF/CNPJ: 05.846.703/0001-59
Nº: 90
CEP: 65071750

Contrato: Não especificado
Valor: R\$ 950.000,00
Ação Institucional: Outros

Celebrado em:
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: SIM

Data da Solicitação: 14/04/2020

Data do Atendimento:

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

3. Dados da Obra/Serviço

RUA OLIVIO RODRIGUES
Complemento:
Cidade: ITAPECURU MIRIM
Data de Início: 09/01/2019
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: ALVORADA MOTOCICLETAS LTDA

Bairro: PIÇARRA
UF: MA
CEP: 65485000
Coordenadas Geográficas: -3.402855, -44.354826
Código: Não Especificado
CPF/CNPJ: 05.846.703/0001-59

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO	Quantidade	Unidade
53 - EXECUCAO > #A0305 - ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-MOLDADO	915,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	915,00	m²
53 - EXECUCAO > #B1105 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS INDUSTRIAIS	915,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS	915,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS	915,00	m²
53 - EXECUCAO > #C1213 - ESTRUTURAS METALICAS	320,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO	250,00	m²

5. Observações

CONSTRUÇÃO DE UMA EDIFICAÇÃO DE 3 PAVIMENTOS EM CONCRETO ARMADO, PRE MOLDADO E ALVENARIA CERÂMICA. COM COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E TELHA METÁLICA.

6. Declarações

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

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ww30B
Impresso em: 05/09/2023 às 09:26:11 por: adapt, ip: 192.168.100.1

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200329454

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à FOLHAS. Nº: 2771
MA20200328318

PROC. Nº: CP 001/26

RUBRICA: CP

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR - CPF: 023.598.753-02

Local _____ de _____ de _____
data

ALVORADA MOTOCICLETAS LTDA - CNPJ: 05.846.703/0001-59

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 27/03/2020

Certidão nº 828847/2020

05/09/2023, 09:26

Chave de Impressão: dZBCZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 15 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ww308
Impresso em: 05/09/2023 às 09:26:11 por: adapt, ip: 192.168.100.1

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL
COM ATESTADO**
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

Nº 816444/2019

Emissão: 13/06/2019

Validade: Indefinida

Chave: zbyBd

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do MaranhãoFOLHAS: Nº 2727PROC. Nº CP 001/20

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Interessado(a)

Profissional: INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR

Registro: 1116790157

CPF: 023.***.***-02

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 31/08/2017

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS

Data de Formação: 10/08/2017

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Empresa Contratada

CONSTRUPLAN LTDA

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

MA20190242923

Certidão nº 816444/2019

09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS
CNPJ: 01.616.769/0001-00

FOLHAS. Nº 2723
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CONSTRUPLAN LTDA ME**, CNPJ (ME) Nº 28.757.170/0001-34, através de seu responsável técnico, o Engenheiro Civil, Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, CREA NACIONAL Nº 111679015-7, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS**, CNPJ: 01.616.769/0001-00, os "Serviços de Construção de Escola de 06 Salas de Aula – Projeto Padrão FNDE", se encontrando os serviços contratados e constantes da planilha em anexos executados consoante os dados abaixo descritos:

1- Local: **POVOADO SANTA LUZIA**, localizado sito Povoado Santa Luzia, s/n, São José dos Basílios-Ma, CEP: 65.762-000

2- Início: 20/12/2018 Data de Encerramento: 20/12/2019

3- Período de Execução: Início 20/12/2018 Até: 31/05/2019

3- Ordem de Serviço: Nº 001

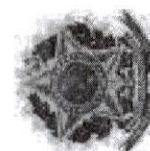
4- Contrato: Nº 182012001/2018

5- Tomada de Preços: Nº 005/2018

6- Da obra:
Construção de Escola de 06 Salas de Aula – Projeto Padrão FNDE

Item	Descrição	Und	Quant.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m²	6,00
1.2	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m²	UN	1,00
1.3	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	m³	853,20
1.4	Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	UN	1,00
2	MOVIMENTOS DE TERRA		
2.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	168,95
2.2	Apiloamento manual de fundo de vala	m³	136,50
2.3	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m³	68,58
2.4	Aterro interno com apiloamento com transporte em carrinho de mão	m³	134,26
3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES		
3.1	SAPATAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023



Certidão nº 816444/2019
09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

CNPJ: 01.616.769/0001-00

FOLHAS. Nº

2774

PROC. Nº

CP 007/26

RUBRICA

P

3.1.1	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-reparo mecânico - inclusive aditivo, conforme projeto.	m²	288,50
3.1.2	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-reparo mecânico - inclusive aditivo, conforme projeto.	m²	90,14
3.2	BALDRAME		
3.2.1	Concreto armado - para vigas baldrame (fck25MPa), incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto	m³	20,47
4	SUPERESTRUTURA		
4.1	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	18,58
4.2	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	19,29
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
5.1	ÁGUA		
5.1.1	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm	M	52,00
5.1.2	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm	M	6,00
5.1.3	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm	M	26,00
5.1.4	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	M	85,00
5.1.5	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm	M	122,00
5.2	ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO		
5.2.1	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/4"	UN	2,00
5.2.2	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	UN	12,00
5.2.3	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	UN	10,00
5.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO		
5.3.1	Registro gaveta bruto, DN 40 mm (1 1/2")	UN	1,00
5.3.2	Registro gaveta bruto, DN 50 mm (2")	UN	2,00
5.3.3	Registro gaveta bruto, DN 60 mm (2 1/2")	UN	1,00
5.4	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO		
5.4.1	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	UN	2,00
5.4.2	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 25 mm (1")	UN	1,00
5.4.3	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 32 mm (1 1/4")	UN	2,00
5.5	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO		
5.5.1	Registro pressão c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	UN	1,00
5.7	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO		
5.7.1	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	M	24,00
5.7.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d = 50mm	M	50,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023

Certidão nº 816444/2019
09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS
 CNPJ: 01.616.769/0001-00

5.7.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=75 mm	M	25,00
5.7.4	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	M	87,00
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS		
6.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO		
6.1.1	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	M	900,00
6.1.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	M	30,00
6.4	INTERRUPTOR		
6.4.1	Interruptor 01 seção simples	UN	24,00
6.4.2	Interruptor 02 seções simples	UN	11,00
6.5	TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR		
6.5.1	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	UN	7,00
6.6	TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR		
6.6.1	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t	UN	57,00
6.6.2	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t, dupla	UN	5,00
6.7	CAIXA DE EMBUTIR DE PVC		
6.7.1	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	UN	97,00
6.7.2	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	UN	5,00
6.7.3	Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4" x 4"	UN	94,00
6.15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS		
6.15.1	Cabo de cobre nu 35 mm²	M	327,95
6.15.2	Conjunto Terminal aéreo, presilha e fixação	UN	42,00
6.15.3	Conector e descida para pilares	UN	28,00
7	PAREDES E PAINÉIS		
7.1	ALVENARIA		
7.1.1	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0,09 m, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	m²	871,98
7.1.2	Vergas e contra-vergas em concreto armado fck=15 mpa, seção 9x12cm	M	163,74
7.1.3	Aperto de Alvenaria em tijolo cerâmico maciço, esp = 0,10m, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia), à revestir	M	303,15
7.3	ELEMENTO VAZADO		
7.3.1	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 15x15x10cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	10,00
7.4	IMPERMEABILIZAÇÕES		
7.4.1	Impermeabilização de baldrame com emulsão asfáltica	m²	69,76
9	COBERTURA		
9.1	TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA		
9.1.1	Telhamento com telha cerâmica telha canal comum - olaria	m²	1.192,80
9.1.2	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica	M	196,36

FOLHAS. Nº

PROC. Nº

RUBRICA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023

Certidão nº 816444/2019
 09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas

Scanned with CamScanner

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

CNPJ: 01.816.769/0001-00

FOLHAS: Nº

2726

PROC. Nº

CP 0001/26

RUBRICA

P

9.1.3	Estrutura para telha cerâmica, em madeira de lei aparelhada	m²	1.192,80
9.2	CHAPAS		
9.2.1	Rufo em chapa de aço, esp = 0,65mm, larg = 30,0cm	M	24,60
10	REVESTIMENTOS		
10.1	MASSA		
10.1.1	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	1.743,96
10.1.2	Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	628,00
10.1.3	Reboco de parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m²	978,56
10.1.4	Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	M	765,40
10.1.5	Reboco de teto, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	628,00
11	PAVIMENTAÇÃO		
11.1	CAMADA IMPERMEABILIZADORA		
11.1.1	Lastro de concreto simples regularizado para piso, inclusive impermeabilização	m²	62,97
11.3	CALÇADA EM CONCRETO		
11.3.1	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 mpa, e = 7 cm	m²	168,13
14.5	GÁS		
14.5.1	Tubo de aço sem costura SCH 40 ø 3/4"	m	7,00
14.5.2	Cotovelo em aço forjado classe 10 ø 3/4" x 90º	UN	5,00
14.5.3	Te em aço forjado classe 10 ø 3/4"	UN	1,00
14.5.4	União em aço forjado classe 10 ø 3/4"	UN	2,00
14.5.5	Registro esfera ø 3/4"	UN	1,00
14.5.6	Luva em aço forjado classe 10 ø 3/4"	UN	3,00
15	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA		
15.1	Eletroduto de pvc rígido roscável 32mm (1.1/4"), fornecimento e instalação	M	110,00
15.2	Curva 90º p/ eletroduto roscável 1.1/4"	UN	26,00
15.3	Luva pvc roscável p/ eletroduto 1.1/4"	UN	45,00
15.4	Bucha/arruela alumínio 1.1/4"	UN	45,00
15.5	Cabo telefônico CCI-50 2 pares (uso interno) - fornecimento e instalação	M	130,00
15.6	Cabo UTP 4 pares categoria 6	m	205,00
15.7	Obturador com haste padrão TELEBRAS	UN	1,00
15.8	Quadro de distribuição para telefone n.3, 40X40X12cm em chapa metálica, sem Acessórios, padrão telebras, fornecimento e instalação	UN	1,00
15.9	Conector RJ45 (fêmea), para lógica	UN	19,00
15.10	Espelho plástico RJ11/RJ45 2X4", 2 saídas	UN	19,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023



Certidão nº 816444/2019
09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas

Scanned with CamScanner

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

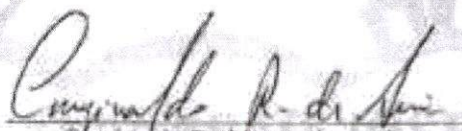
CNPJ: 01.516.769/0001-00

FOLHAS. Nº 2727
PROC. Nº CP 001/26
PUBRICA CP

15.11	Tomada para telefone de 4 polos padrão Telebrás - fornecimento e instalação	UN	5,00
15.12	Caixa pvc 4" X 4" p/ eletroduto	UN	22,00

Atestamos ainda que a obra foi realizada obedecendo aos padrões técnicos e normas vigentes, demonstrando total capacidade técnica na execução do que foi proposto e atendendo satisfatoriamente as exigências contratuais, inexistindo, portanto, fato que desabone sua idoneidade.

São José dos Basílios (MA), 01 de junho de 2019.


Cezinaldo Rodrigues de Assis
Prefeito Municipal
CPF: 471.781.833-49


Eltone Martins de Sousa
Engenheiro Civil Fiscal
CREA: 111.538.594-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023



Certidão nº 816444/2019
09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas

LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

FOLHAS. Nº 2728
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

CONTRATANTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

CNPJ: 01.616.769/0001-00

CONTRATADA CONSTRUIPLAN LTDA ME

CNPJ: 28.757.170/0001-34

PERITO RESPONSÁVEL

ELTONE MARTINS DE SOUSA

ENG CIVIL, CREA: 111.538.594-1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023

Certidão nº 816444/2019

09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas

- 1- LOCAL DA PERÍCIA
- 2- CENTRO
- 3- POVOADO SANTA LUZIA
- 4- SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

FOLHAS. Nº 2729
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

5- DESCRITIVO DO OBJETO PERICIADO

5.1- CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA – PROJETO PADRÃO FNDE

6- CONCLUSÃO DO LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

7- PERÍODO DE EXECUÇÃO 20/12/2018 A 31/05/2019

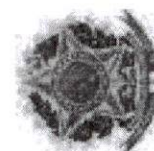
Objeto periciado em questão a que se refere este laudo, após ter sido analisado todos os itens destacados acima define um documento com o parecer técnico de engenharia civil de forma legal perante os órgãos competentes ou quem possa interessar.

São José dos Basílios- MA, 01 de junho de 2019

Eltone Martins de Sousa

Eltone Martins de Sousa
 Engenheiro Civil Fiscal
 CREA: 111.538.594-1

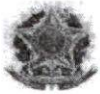
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816444/2019, emitida em 09/09/2023



Certidão nº 816444/2019
 09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190242923

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

FOLHAS. Nº 2730
PROC. Nº CP001/26
RUBRICA CP

1. Responsável Técnico

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

RNP: 1116790157
Registro: 1116790157MA

Empresa contratada: CONSTRUPLAN LTDA - ME

Registro: 0005392012-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS
RUA RUA JOÃO DE SOUSA
Complemento:
Cidade: SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

Bairro: CENTRO
UF: MA

CPF/CNPJ: 01.616.769/0001-00
Nº: S/N
CEP: 65762000

Contrato: 1820120001/2018
Valor: R\$ 956.847,81
Ação Institucional: Outros

Celebrado em: 20/12/2018
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO SANTA LUZIA
Complemento:
Cidade: SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS
Data de Início: 20/12/2018
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS

Bairro: ZONA RURAL
UF: MA

Nº: S/N
CEP: 65762000
Coordenadas Geográficas: 0, 0
Código: Não Especificado
CPF/CNPJ: 01.616.769/0001-00

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO
53 - EXECUCAO > #A0131 - ESCOLA

Quantidade
867,79
Unidade
m²

5. Observações

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR NO POVOADO SANTA LUZIA NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS COM 06 SALAS DE AULAS PADRÃO FNDE.

6. Declarações

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

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR - CPF: 023.598.753-02

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS BASÍLIOS - CNPJ:
01.616.769/0001-00

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 226,50 Registrada em: 19/03/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8301935412

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: a7bbD
Impresso em: 09/09/2023 às 10:59:16 por: adapt, ip: 192.168.100.1

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 816444/2019
09/09/2023, 10:59

Chave de Impressão: zbyBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2023 e contém 9 folhas



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

CREA-MA

Nº 822824/2019

Emissão: 27/11/2019

Validade: Indefinida

Chave: 0a54a

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do MaranhãoFOLHAS. Nº 2731PROC. Nº CP.001/26RUBRICA P

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR

Registro: 1116790157

CPF: 023.***.***-02

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 31/08/2017

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS

Data de Formação: 10/08/2017

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

CONSTRUPLAN LTDA

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

ART(s)

MA20190292553

Certidão nº 822824/2019

07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a



DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº

0732

PROC. Nº

CP001/26

RUBRICA

P

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **CONSTRUPLAN LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 28.757.170/0001-34, estabelecida na Rua do José Horácio, nº 807, bairro São José, na cidade de Pastos Bons, Maranhão, prestou, sob a responsabilidade técnica da Eng.ª Civil Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, CREA: 111.679.015-7, serviços a **Diperbras – Comércio e Lubrificantes**, CNPJ nº 02.790.504/0001-88, estabelecido na Avenida Domingos Sertão, s/nº, Bairro São José, na cidade de Pastos Bons, Maranhão, serviços esses executados, cujo objeto é a **REFORMA DO POSTO SATÉLITE, COM TROCA DA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA E EXECUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA. E CONSTRUÇÃO DE CONVENIENCIA.**

Registramos que a empresa prestou todos os serviços descritos no contrato, dentro do prazo de execução de 79 dias (com início no dia 05/08/2019 e término no dia 22/10/2019) e em conformidade com as especificações técnicas de projeto, totalizando a obra um valor de R\$ 360.000,00 (TREZENTOS E SESSENTA MIL REAIS), conforme planilha orçamentária em anexo.

Informamos ainda que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

São Luís, 11 de novembro de 2019.

Antônio Elizabeth Gonçalo de Sousa
 Antônio Elizabeth Gonçalo de Sousa
 Sócio-Proprietário
DIPERBRAS – COMERCIO E LUBRIFICANTES
 CNPJ nº 02.790.504/0001-88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 822824/2019
 07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2733
 PROC. Nº CP 007126
 RUBRICA CP

ITEM	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	CONSTRUÇÃO DE CONVENIENCIA E SUBSTITUIÇÃO DE COBERTURA METALICA DE POSTO DE COMBUSTIVEL		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL / CANTEIRO DE OBRAS / DESPESAS GERAIS		
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL	MES	3.00
1.1.2	MESTRE DE OBRA	MES	3.00
1.1.3	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	MES	3.00
1.1.4	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAIS - EPI'S	MES	3.00
2	CANTEIRO DE OBRAS		
2.1	ABRIGO PROVISORIO DE MADEIRA, EXECUTADO NA OBRA PARA ALOJAMENTO E DEPOSITO DE MADEIRA E FERRAMENTAS	M2	12.00
2.2	TAPUMES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA INCLUSIVE MONTAGEM - MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=6MM	M2	60.00
2.3	PLACA DA OBRA	M2	4.00
2.4	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E CANTEIRO DE OBRAS	UN	1.00
2.5	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E CANTEIRO DE OBRAS	UN	1.00
2.6	EQUIPAMENTOS PARA MONTAGEM DE ESTRUTURA	MES	2.00
3	DESPESAS GERAIS		
3.1	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA, CREA	UN	1.00
4	COBERTURA DE POSTO DE COMBUSTIVEL		
4.1	DEMOLIÇÕES		
4.1.1	DEMOLICAO DE PISO EM BLOCO SEXTAVADO	M2	179.10
4.1.2	RETRADA DE LUMINARIAS SEM REAPROVEITAMENTO	UN	12.00
4.2	PAVIMENTAÇÃO		
4.2.1	RASPAGEM E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2	403.10
4.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	63.9
4.2.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	63.9
4.2.4	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOES	m²	110.06
4.2.5	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	85.88
4.3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA METALICA		
4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	32.67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 822824/2019
 07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

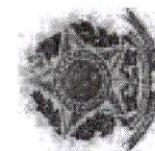
4.3.2	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	21,36
4.3.3	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	21,36
4.3.4	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES	kg	1426,21
4.3.5	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DIAM.18,0 (5/8) A 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA/ COLOCAÇÃO	kg	137,76
4.3.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	196,1
4.3.7	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	135,22
4.3.8	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF_07/2016	m²	9,83
4.3.9	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	m³	23,2
4.3.10	CHAPA DE BASE PARA COLUNAS METÁLICAS - DIM. 0,20X0,20M A 0,40X0,40MX3/8", COM 04 REFORÇOS E ATÉ 08 FURAÇÕES, SOLDADA	kg	109,92
4.3.11	COLUNAS PARA SUSTENTAÇÃO DE COBERTURA EM CHAPA METÁLICA DE AÇO CARBONO ASTM-A36, E=3/16", INCLUSIVE 01 DEMÃO DE PRIMER ANTI-CORROSIVO	kg	950
4.3.12	VIGA-EM CHAPA AÇO DOBRADA 3/16"	KG	102,15
4.4	COBERTURA METÁLICA		
4.4.1	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DE AÇO PARA TELHA METÁLICA	M2	379,64
4.4.2	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHA METÁLICA	M3	379,64
4.4.3	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM	m²	379,64
4.4.4	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO, DESENVOLVIMENTO 80 CM	m	102,00
4.4.5	TUBO PVC DN 100 MM- FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	59,40
4.5	FORRO		
4.5.1	FORRO EM REGUA DE PVC	M2	379,64
4.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
4.6.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM CHAPA DE AÇO DE EMBUTIR, ATÉ 39 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 573 X 360 X 100 MM	UN	1,00
4.6.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	8,00
4.6.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 16 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	6,00
4.6.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	6,00
4.6.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 32 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	2,00
4.6.6	DISJUNTOR TRIPOLAR COMPACTO ATÉ 100 A COM ACIONAMENTO NA PORTA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	1,00
4.6.7	CAIXA DE LIGACAO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXIVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4X2"	UN	84,00
4.6.8	CAIXA DE LIGACAO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXIVEL, OCTOGONAL, COM FUNDO MOVEL, DIMENSÕES 4X4"	UN	78,00

FOLHAS. Nº 2734

PROC. Nº CP 001/26

RUBRICA CP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 822824/2019
07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

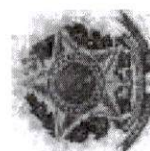
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 0935
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA (P)

4.6.9	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,029.50
4.6.10	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,363.10
4.6.11	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,334.80
4.6.12	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	282.50
4.6.13	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, 25 MM (3/4")	M	213.00
4.6.14	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, 0=32 MM (1")	M	136.00
4.6.15	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL ,SEM CONEXÕES, 0= 40 MM (1 1/4")	M	213.00
4.6.16	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL ,SEM CONEXÕES, 0= 50 MM (1 1/2")	M	216.00
4.6.17	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES 10A-250V	UN	12.00
4.6.18	LUMINARIA LED COMPLETA, COMERCIAL COM 1 LAMPADA DE 40W, TIPO CALHA DE SOBREPOR REATOR PARTIDA RAPIDA	UN	12.00
5	CONSTRUÇÃO DE CONVENIENCIA		
5.1	DEMOLIÇÕES		
5.1.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CM, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	36.25
5.1.2	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO EM BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	512.34
5.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
5.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA: EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	612.34
5.3	MOVIMENTO DE TERRA		
5.3.1	ESCAVACAO MANUAL EM VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 2M	M3	36.04
5.3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS APILOADO	M3	30.50
5.3.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL	M3	41.10
5.4	INFRAESTRUTURA (SAPATA, ARRANQUE DOS PILARES E VIGAS BALDRAME)		
5.4.1	LASTRO DE CONCRETO (SAPATAS), INCLUINDO PREPARO DE CAIXA, E= 5CM	M2	31.70
5.4.2	FORMA DE MADEIRA INTERNA PARA GALERIA DE CONCRETO MOLDADA NO LOCAL	M2	39.70
5.4.3	FORMA EM CHAPA COMPENSADA RESINADA, E=12MM E SARRAFO 1" X 4", 5 REAPROVEITAMENTO	M2	155.80
5.4.4	ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA	KG	1,581.30
5.4.5	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "A", CONSISTENCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK= 20 MPa	M3	19.10
5.4.6	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO EM FUNDACAO	M3	19.10
5.5	SUPERESTRUTURA (VIGAS, PILARES E LAJE-MARQUISE)		
5.5.1	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "A", CONSISTENCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK= 20 MPa	M3	18.70
5.5.2	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO EM FUNDACAO	M3	18.70
5.5.3	ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA	KG	1,697.30
5.5.4	FORMA EM CHAPA COMPENSADA PARA ESTRUTURA EM GERAL, RESINADA, E= 12 MM, 3 REAPROVEITAMENTO	M2	250.10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 822824/2019
 07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2736
 PROC. Nº CP 001/96
 RUBRICA CP

5.6	ALVENARIA E DIVISÓRIAS		
5.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLOS CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, ESP=9CM ASSENTE COM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA TRACO 1:3	M2	408,44
5.6.2	DIVISÓRIA ESTRUTURADA EM PERFIL DE ALUMÍNIO DUPLO, ESP=10CM, EM PLACA DE GESSO ACARTONADO E LA DE ROCHA	M2	70,00
5.7	REVESTIMENTOS		
5.7.1	CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA E EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRACO 1:3 E=5MM	M2	425,87
5.7.2	REBOCO PARA PAREDE INTERNA, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3, ESP: 20MM	M2	425,87
5.7.3	EMBOÇO PARA PAREDE INTERNA, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3, ESP: 20MM	M3	476,87
5.7.3	CERÂMICA 10X10CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO, ATE H=1,50M, AREA INTERNA	M2	486,40
5.8	ESQUADRIAS COM FERRAGENS		
5.8.1	PORTA DE PVC (0,80 X 2,10M), INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, COM FERRAGENS E VISOR DE VIDRO	UN	10,00
5.8.2	PORTA DE ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA DIM: 0,60 X 1,80M, INCLUSIVE FERRAGENS	UN	4,00
5.8.4	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 10 MM, CORRER, TRÊS FOLHAS 300 X 2100MM, COM FERRAGEM E MOLA HIDRAULICA	CJ	1,00
5.8.5	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 10 MM, DUAS FOLHAS 200 X 2100MM, COM FERRAGEM E MOLA HIDRAULICA	CJ	1,00
5.8.6	PORTAO DE FERRO, EM CHAPA, DUAS FOLHAS (4,00X2,10M)	M2	8,20
5.8.7	JANELA DE ALUMÍNIO, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, COM VIDRO INCOLOR 5MM, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	19,80
5.9	PAVIMENTAÇÃO		
5.9.1	LASTRO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, E= 6CM	M2	512,34
5.9.2	REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA DE BASE PARA REVESTIMENTO DE PISO COM ARG. DE CIMENTO A AREIA PENEIRADA TRACO 1:3, E=2CM	M2	512,34
5.9.3	PISO CERÂMICO 46 X 46 CM, PEI 5, INCENOR, COMUM BRANCO, ANTI-DERRAPANTE, RETIFICADO, REF.62850 OU SIMILAR, APLICADA C/ ARGAMASSA IND. AC-II, REJUNTE ACRÍLICO	M2	512,34
5.9.4	CALCADA EM FUNDAÇÃO EM PEDRA ARGAMASSADA, ALVENARIA DE BLOCO DE CIMENTO 9X19X39CM, LASTRO EM CONCRETO ESP=5CM E ACABAMENTO EM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M2	30,35
5.9.5	PISO EM BLOCO DE CONCRETO ARTICULADO ESP: 6CM, ASSENTE SOBRE COSIM DE AREIA ESP: 5CM	M2	376,26
5.10	HIDRO-SANITÁRIO		
5.10.1	BACIA SANITÁRIA, COM BARRAS DE APOIO EM DUAS PAREDES, COM ASSENTO SANITÁRIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS.	UN	1,00
5.10.2	LAVATORIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA.	UN	1,00
5.10.3	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA INDIVIDUAL COMPLETO, INCLUSIVE VÁVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO.	UN	2,00
5.10.4	BACIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COM TAMPA E ACESSÓRIOS.	UN	5,00
5.10.5	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, DUAS CUBAS DE LOUÇA 1,80X0,60M	UN	2,00
5.10.6	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CM, SOBRE LASTRO DE CONCRETO, REVESTIDA EM ARGAMASSA CIMENTO 1:3 E TAMPAQ DE CONCRETO ARMADO ESP: 5CM	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 822824/2019
 07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2737
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

5.10.7	CAIXA SIFONADA DE PVC RIGIDO, 100 X 150 X 50MM	UN	1.00
5.10.8	CAIXA SIFONADA DE PVC RIGIDO, 150 X 150 X 50MM	UN	3.00
5.10.9	CURVA 45 LONGA DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	UN	1.00
5.10.10	CURVA 90 CURTA DE PVC BRANCO, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40 MM	UN	7.00
5.10.11	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA, SOLDÁVEL, Ø= 40MM	UN	9.00
5.10.12	JOELHO 45 DE PVC BRANCO, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40MM	UN	2.00
5.10.13	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA, VIROLA, Ø= 100MM	UN	5.00
5.10.14	JOELHO 90 COM VISITA DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100 X 50 MM	UN	1.00
5.10.15	JUNÇÃO 45 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100 X 100MM	UN	4.00
5.10.16	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	UN	13.00
5.10.17	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75MM	UN	3.00
5.10.18	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50MM	UN	3.00
5.10.19	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA E BOLSA, SOLDÁVEL, Ø= 40 MM	UN	2.00
5.10.20	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100 X 50MM	UN	3.00
5.10.21	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75 X 50 MM	UN	2.00
5.10.22	TÊ 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50 X 50MM	UN	2.00
5.10.23	TÊ 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75 X 75MM	UN	2.00
5.10.24	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	M	35.00
5.10.25	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75MM	M	25.00
5.10.26	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50MM	M	15.00
5.10.27	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40MM	M	12.00
5.11	INSTALAÇÃO ELÉTRICAS		
5.11.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA, PARA ATÉ 24 DISJUNTOR	UN	1.00
5.11.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	7.00
5.11.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 16 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	1.00
5.11.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	8.00
5.11.5	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4X2"	UN	39.00
5.11.6	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, OCTOGONAL COM FUNDO MOVEL, DIMENSÕES 4X4"	UN	50.00
5.11.7	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 1,5MM² - 0,6/1KV - 70 C - RÍGIDO	M	826.20
5.11.8	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5MM² - 0,6/1KV - 70 C, RÍGIDO	M	440.50
5.11.9	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 6,0MM² - 0,6/1KV - 70 C	M	456.80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 822824/2019

07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº

2738

PROC. Nº

CP 007/26

RUBRICA

CP

5.11.10	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO Ø= 25MM (3/4")	M	195,40
5.11.11	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO Ø= 32MM (1")	M	85,00
5.11.12	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, Ø=32 MM (1")	M	258,00
5.11.13	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, 25 MM (3/4")	M	160,00
5.11.14	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES 10A-250V	UN	5,00
5.11.15	INTERRUPTOR, DUAS TECLAS SIMPLES 10A - 250V	UN	2,00
5.11.16	TOMADA DOIS POLOS + TERRA 10A-250V.	UN	18,00
5.11.17	TOMADA DOIS POLOS MAIS TERRA, 20A-250V	UN	9,00
5.11.18	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A-250V	UN	1,00
5.11.20	LUMINARIA COM LAMPADAS LED T8 4X20W, DE EMBUTIR COM REFLETOR ALTO E ALETAS	UN	20,00
5.11.21	ARANDELA EXTERNA COM LAMPADA DE 100W, PRATEADA	UN	9,00
5.12	COBERTURA		
5.12.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO DE 50% . AF_12/2017	m²	512,34
5.12.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, 40% DO TELHADO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	m²	512,34
5.12.3	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE MADEIRAMENTO PARA TELHAS CERÂMICAS	m²	512,34
5.12.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, 50% DO TELHADO INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2018	m²	512,34
5.12.5	EMASSAMENTO DE BEIRAL DE TELHA CERÂMICA	m	88,22
5.12.6	CUMEEIRA PARA TELHA CANAL REDONDA, DIMENSÕES 20 X 41,5CM, INCLUSIVE EMASSAMENTO	m	53,35
5.12.7	EMASSAMENTO DE CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA	m	53,35
5.13	FORRO		
5.13.1	FORRO DE PVC EM PAINÉIS LINEARES ENCAIXADOS ENTRE SI E FIXADOS EM ESTRUTURA DE MADEIRA, DIMENSÕES 200X6000MM	M2	512,34
5.14	PINTURA		
5.14.1	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM MASSA ACRILICA COM DUAS DEMAOS, PARA PINTURA LATEX	M2	425,67
5.14.2	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE INTERNAS/EXTERNAS, COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA (PADRÃO EXISTENTE)	M2	425,67
5.15	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO		
5.15.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 2M	M3	27,75
5.15.2	ABRIGO PARA HIDRATANTE EM CHAPA DE AÇO CARBONO, COM MANGUEIRA DE 65 MM (2 1/2") X 30 M	UN	4,00
5.15.3	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO (2 1/2")	UN	1,00
5.15.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø= 80 MM (3")	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 822824/2019
07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº

2739

PROC. Nº

CP 007/26

RUBRICA

P

5.15.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø=65MM (2 1/2")	UN	2.00
5.15.6	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL 3"	UN	2.00
5.15.7	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL 2 1/2"	UN	1.00
5.15.8	VALVULA DE RETENCAO DE PÉ COM CRIVO Ø= 80MM (3")	UN	2.00
5.15.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø= 80MM (3")	M	25.00
5.15.10	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø= 65 MM (2 1/2")	M	185.00
5.15.11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø= 15 MM (1/2")	M	6.50
5.15.12	LUVA DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80 MM (3")	UN	6.00
5.15.13	LUVA DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	35.00
5.15.14	NIPEL DUPLO DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	1.00
5.15.15	CURVA 90 MACHO DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	1.00
5.15.16	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 X 32MM (2 1/2 X 1 1/4")	UN	2.00
5.15.17	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80 X 65MM (3 X 2 1/2")	UN	2.00
5.15.18	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 40 X 25MM (1 1/2 X 1")	UN	2.00
5.15.19	UNIAO DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO COM ASSENTO CÔNICO DE BROZE Ø= 65MM (2 1/2")	UN	2.00
5.15.20	COTOVELO MACHO-FEMEA DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80MM (3")	UN	6.00
5.15.21	COTOVELO 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	9.00
5.15.22	TÊ 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80 MM (3")	UN	1.00
5.15.23	TÊ 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	2.00
5.15.24	TÊ 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 40 MM (1 1/2")	UN	2.00
5.15.25	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO,CAPACIDADE 8 KG	UN	6.00
5.15.26	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADO, CAPACIDADE 10 LITROS	UN	12.00
5.15.27	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO PRESSURIZADO,CAPACIDADE 8KG	UN	4.00
5.16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS_BPOA		
5.16.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300 X 3,00M COM HASTE 5/8" X 3,00M	UN	48.00
5.16.2	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS,ALTURA DE 3M,40(1 1/2")MM OU 50 (2")MM,COMPLETO	UN	1.00
5.16.3	CAPTOR DE LATAO CROMADO, COBRE CROMADO OU AÇO INOXIDAVEL, TIPO FRANKLIN	UN	1.00
5.16.4	CAPTOR TERMINAL AEREO 800MM - FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	48.00
5.16.5	APARELHO SINALIZAÇÃO DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, SIMPLES	UN	1.00
5.16.6	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PÁRA-RAIO COM TUBO DE PVC Ø= 50 MM (2") X 3,00 M	UN	1.00
5.16.7	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PÁRA-RAIO COM TUBO TIGRE 1" X 3,00 M	UN	48.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 822824/2019

07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

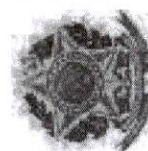
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2740
 PROC. Nº CP 007/26
 RUBRICA P

5.16.8	CORDOALHA DE COBRE NÚ PARA PARA-RAIOS, SEÇÃO 35MM²	M	340.51
5.16.9	CORDOALHA DE COBRE NÚ E ISOLADORES PARA-RAIOS, SEÇÃO 35MM²	M	668.79
5.16.10	CORDOALHA DE COBRE NÚ PARA PARA-RAIOS, SEÇÃO 50MM²	M	663.20
5.16.11	ATERRAMENTO COMPLETO PARA PARA-RAIO, COM HASTE DE COBRE COM ALMA DE AÇO TIPO "COPPERWELD"	UN	1.00
5.16.12	HASTER COPPERWELD 5/8" X 3.0M COM CONECTOR	UN	138.00
5.16.13	CONEXÃO COM SOLDA EXOTERMICA HASTE/CABO	UN	186.00
5.17	INSTALAÇÕES ÁGUAS PLUVIAIS		
5.17.1	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	UN	7.00
5.17.2	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA, VIROLA, Ø= 75MM	UN	13.00
5.17.3	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50MM	M	65.00
5.17.4	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75MM	M	110.18
5.17.5	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	M	147.68
5.17.6	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 150 MM	M	90.13
5.17.7	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 200 MM	M	125.00
5.17.8	CAIXA DE AREIA 60X80CM EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CM, REVESTIDA DE ARG.C/MAREIA 1:3, COM GRELHA EM FERRO FUNDIDO, ESP: 5CM E FUNDO DE BRITA	UN	6.00
6	LIMPEZA DA OBRA		
6.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	900.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023



Antônio Elizabeth Gonçalo de Sousa
 Antônio Elizabeth Gonçalo de Sousa
 Sócio-Proprietário
 DIPERBRAS – COMERCIO E LUBRIFICANTES
 CNPJ nº 02.790.504/0001-88

Eltone Martins de Sousa
 Eltone Martins de Sousa
 Engenheiro Civil Fiscal
 CREA: 111.538.594-1

Certidão nº 822824/2019
 07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

FOLHAS. Nº 947
PROC. Nº CE 007/26
RUBRICA [assinatura]

CONTRATANTE

DIFERBRAS - COMERCIO E LUBRIFICANTES
CNPJ: 02.790.504/0001-88

CONTRATADA

CONSTRUTIFIAN LTDA ME
CNPJ: 28.757.170/0001-34

PERITO RESPONSÁVEL

ELTONE MARTINS DE SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 111.538.594-1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 822824/2019

07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas

Scanned with CamScanner

FOLHAS. Nº 2742
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

- 1- LOCAL DA PERÍCIA
- 2- CENTRO
- 3- MUNICIPIO DE PASTOS BONS-MA
- 4- BAIRRO SÃO JOSÉ

5- DESCRITIVO DO OBJETO PERICIADO

5.1- REFORMA DO POSTO SATÉLITE, COM TROCA DA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA E EXECUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA. E CONSTRUÇÃO DE CONVENIENCIA

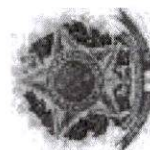
- 6- CONCLUSÃO DO LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL
- 7- PERÍODO DE EXECUÇÃO 05/08/2019 A 22/10/2019

Objeto periciado em questão a que se refere este laudo, após ter sido analisado todos os itens destacados acima define um documento com parecer técnico de engenharia civil de forma legal perante os órgãos competentes ou quem possa interessar.

Pastos Bons-MA, 11 de novembro de 2019

Eltone Martins de Sousa
 Eltone Martins de Sousa
 Engenheiro Civil Fiscal
 CREA: 111.538.594-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822824/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 822824/2019
 07/09/2023, 09:11
 Chave de Impressão: 0a54a
 O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190292553

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

FOLHAS: Nº 2743

INICIAL PROC. Nº CP 007/26

RUBRICA CP

1. Responsável Técnico

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR

Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

RNP: 1116790157

Registro: 1116790157MA

Empresa contratada: CONSTRUPLAN LTDA

Registro: 0005392012-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: DIPERBRAS-COMERCIO E LUBRIFICANTES

POVOADO OROZIMBO

Complemento: KM 115

Cidade: PASTOS BONS

Bairro: ZONA RURAL

UF: MA

CPF/CNPJ: 02.790.504/0001-88

Nº: S/N

CEP: 65870000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 360.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional: Outros

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: SIM

Data da Solicitação: 22/11/2019

Data do Atendimento:

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA DOMINGOS SERTAO

Nº: S/N

Complemento:

Cidade: PASTOS BONS

Data de Início: 05/08/2019

Previsão de término: 22/10/2019

Bairro: SAO JOSE

UF: MA

CEP: 65870000

Coordenadas Geográficas: -6.598660, -44.085959

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: DIPERBRAS-COMERCIO E LUBRIFICANTES

CPF/CNPJ: 02.790.504/0001-88

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO

53 - EXECUCAO > #A0302 - ESTRUTURA METALICA

Quantidade

Unidade

53 - EXECUCAO > #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS

367,64

m²

512,34

m²

5. Observações

REFORMA DO POSTO SATÉLITE, COM TROCA DA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA E EXECUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, CONSTRUÇÃO DE CONVENIÊNCIA.

6. Declarações

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

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR - CPF: 023.598.753-02

Local

data

DIPERBRAS-COMERCIO E LUBRIFICANTES - CNPJ: 02.790.504/0001-88

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 226,50

Registrada em: 16/10/2019

Valor pago: R\$ 226,50

Nosso Número: 8302223451

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 5Cyyw3
Impresso em: 07/09/2023 às 09:11:54 por: adapt, ip: 192.168.100.1

www.creama.org.br

Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br

Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 822824/2019
07/09/2023, 09:11

Chave de Impressão: 0a54a

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 13 folhas



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

CREA-MA

Nº 823582/2019
Emissão: 17/12/2019
Validade: Indefinida
Chave: AWW5D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

FOLHAS. Nº

2744

PROC. Nº

CP 001/26

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR

Registro: 1116790157

CPF: 023.***.***-02

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 31/08/2017

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS

Data de Formação: 10/08/2017

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

CONSTRUPLAN LTDA

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

ART(s)

MA20190307093

Certidão nº 823582/2019

07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D



DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº

2745

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

CP

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **CONSTRUPLAN LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 28.757.170/0001-34, estabelecida na Rua do José Horácio, nº 807, bairro São José, na cidade de Pastos Bons, Maranhão, prestou, sob a responsabilidade técnica da Eng.ª Civil Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, CREA: 111.679.015-7, serviços a Diperbras – Comércio e Lubrificantes, CNPJ nº 02.790.504/0001-88, estabelecido na Avenida Domingos Sertão, s/nº, Bairro São José, na cidade de Pastos Bons, Maranhão, serviços esses executados, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA ÁREA DO POSTO NAILA 2, NO POVOADO OROZIMBO MUNICÍPIO DE PASTOS BONS. SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS E INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, HIDRÁULICAS, ELÉTRICAS E SPDA NOVAS, CONSTRUÇÃO DE CONVENIÊNCIA.**

Registramos que a empresa prestou todos os serviços descritos no contrato, dentro do prazo de execução de 60 dias (com início no dia 19/08/2019 e término no dia 14/10/2019) e em conformidade com as especificações técnicas de projeto, totalizando a obra um valor de R\$ 700.000,00 (SETECENTOS MIL REAIS), conforme planilha orçamentária em anexo.

Informamos ainda que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

São Luís, 10 de dezembro de 2019.

Antônio Elizabeth Gonçalo de Sousa
Antônio Elizabeth Gonçalo de Sousa
Sócio-Proprietário

DIPERBRAS – COMERCIO E LUBRIFICANTES
CNPJ nº 02.790.504/0001-88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

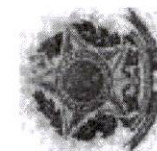
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2945
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

ITEM	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	CONSTRUÇÃO DE CONVENIÊNCIA E SUBSTITUIÇÃO DE COBERTURA METALICA DE POSTO DE COMBUSTIVEL		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL / CANTEIRO DE OBRAS / DESPESAS GERAIS		
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL	MES	2
1.1.2	MESTRE DE OBRA	MES	2
1.1.6	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAIS - EPI'S	MES	2
2	CANTEIRO DE OBRAS		
2.1	ABRIGO PROVISÓRIO DE MADEIRA EXECUTADO NA OBRA PARA ALOJAMENTO E DEPOSITO DE MADEIRA E FERRAMENTAS	M2	14,00
2.2	TAPUMES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA INCLUSIVE MONTAGEM - MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=5MM	M2	62,00
2.3	PLACA DA OBRA	M2	5,60
2.4	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E CANTEIRO DE OBRAS	UN	3,00
2.5	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E CANTEIRO DE OBRAS	UN	3,00
2.6	EQUIPAMENTOS PARA MONTAGEM DE ESTRUTURA	MES	4,00
3	DESPESAS GERAIS		
3.1	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA_CREA	UN	3,00
4	COBERTURA DE POSTO DE COMBUSTIVEL		
4.1	DEMOLIÇÕES		
4.1.1	DEMOLICAO DE PISO EM BLOCO SEXTAVADO	M2	181,10
4.1.2	RETRADA DE LUMINARIAS SEM REAPROVEITAMENTO	UN	14,00
4.2	PAVIMENTAÇÃO		
4.2.1	RASPAGEM E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2	405,10
4.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 3CM. AF_06/2014	m²	65,9
4.2.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO, AF_07/2018	m²	65,9
4.2.4	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO'S	m²	112,06
4.3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA METALICA		
4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	34,67
4.3.2	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	23,36
4.3.3	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	m³	23,36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 823582/2019
 07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2746
 PROC. Nº CP 001/20
 RUBRICA P

4.3.4	AO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	kg	1428,21
4.3.5	ARMAÇÃO AO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) A 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	139,78
4.3.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	198,1
4.3.7	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	137,22
4.3.8	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 07/2016	m³	11,83
4.3.9	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	m²	25,2
4.3.10	CHAPA DE BASE PARA COLUNAS METÁLICAS - DIM. 0,20X0,20M A 0,40X0,40MX3/8", COM 04 REFORÇOS E ATÉ 08 FURAÇÕES, SOLDADA	kg	111,92
4.3.11	COLUNAS PARA SUSTENTAÇÃO DE COBERTURA EM CHAPA METÁLICA DE AÇO CARBONO ASTM-A36, E=3/16", INCLUSIVE 01 DEMÃO DE PRIMER ANTI-CORROSIVO	kg	962
4.3.12	VIGA EM CHAPA AÇO DOBRADA 3/16"	KG	104,15
4.4	COBERTURA METÁLICA		
4.4.1	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DE AÇO PARA TELHA METÁLICA	M2	369,64
4.4.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM	m²	369,64
4.4.3	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 80 CM	m	104,00
4.4.4	TUBO PVC DN 100 MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	81,40
4.5	FORRO		
4.5.1	FORRO EM REGUA DE PVC	M2	369,64
4.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
4.6.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM CHAPA DE AÇO DE EMBUTIR, ATÉ 39 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 573 X 360 X 100 MM	UN	3,00
4.6.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	10,00
4.6.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 16 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	8,00
4.6.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	8,00
4.6.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 32 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	4,00
4.6.6	DISJUNTOR TRIPOLAR COMPACTO ATÉ 100 A COM ACIONAMENTO NA PORTA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00
4.6.7	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4X2"	UN	86,00
4.6.8	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, OCTOGONAL COM FUNDO MOVEL, DIMENSÕES 4X4"	UN	80,00
4.6.9	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,831,50
4.6.10	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,305,10
4.6.11	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,336,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
 07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2747
 PROC. Nº CP 007/26
 RUBRICA CP

4.6.12	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 6MM ² ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	284.50
4.6.13	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, 25 MM (3/4")	M	215.00
4.6.14	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, 0=32 MM (1")	M	138.00
4.6.15	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEM CONEXÕES, 0=40 MM (1 1/4")	M	215.00
4.6.16	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEM CONEXÕES, 0=50 MM (1 1/2")	M	218.00
4.6.17	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES 10A-250V	UN	14.00
4.6.18	LUMINÁRIA LED COMPLETA, COMERCIAL COM 1 LÂMPADA DE 40W, TIPO CALHA DE SOBREPOR REATOR PARTIDA RÁPIDA	UN	14.00
5	CONSTRUÇÃO DE CONVENIÊNCIA		
5.1	DEMOLIÇÕES		
5.1.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CM, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	38.25
5.1.2	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO EM BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	514.34
5.2	MOVIMENTO DE TERRA		
5.2.1	EXCAVACAO MANUAL EM VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATE 2M	M3	40.04
5.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS APILODADO	M3	32.50
5.2.3	REATERRO MANUAL APILODADO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL	M3	43.10
5.3	INFRAESTRUTURA (SAPATA, ARRANQUE DOS PILARES E VIGAS BALDRAME)		
5.3.1	LASTRO DE CONCRETO (SAPATAS), INCLUINDO PREPARO DE CAIXA, E= 8CM	M2	33.70
5.3.2	FORMA DE MADEIRA INTERNA PARA GALERIA DE CONCRETO MOLDADA NO LOCAL	M2	41.70
5.3.3	FORMA EM CHAPA COMPENSADA RESINADA, E=12MM E SARRAFO 1" X 4", 5 REAPROVEITAMENTO	M2	157.80
5.3.4	ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA	KG	1,883.30
5.3.5	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "A", CONSISTENCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK= 20 MPa	M3	21.10
5.3.6	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	21.10
5.3	ESTRUTURA PRÉ MOLDADA		
5.3.1	SUPERESTRUTURA		
5.3.1.1	PILAR PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO 40X40 CM, DE 7 M DE ALTURA, PARA ACABAMENTO APARENTE DO CONCRETO, COM UMA CONSOLA A UMA FACE	m'	13.25
5.3.1.2	VIGA PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO TIPO I	m'	16.00
5.3.1.3	PEÇA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO, ARMAÇÃO EM MALHA DUPLA DE TELA NERVURADA CA-50 - 6,0 MM - ESPAÇAMENTO 10X10 CM	UN	152.00
5.5	SUPERESTRUTURA (VIGAS, PILARES E LAJE-MARQUISE)		
5.5.1	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "A", CONSISTENCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2, FCK= 20 MPa	M3	20.70
5.5.2	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	20.70
5.5.3	ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA	KG	1,883.30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
 07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS - COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2748
 PROC. Nº CP 007136
 RUBRICA CP

5.5.4	FORMA EM CHAPA COMPENSADA PARA ESTRUTURA EM GERAL RESINADA, E= 12 MM, 3 REAPROVEITAMENTO	M2	252,10
5.6	ALVENARIA E DIVISÓRIAS		2,00
5.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLOS CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, ESP:9CM ASSENTE COM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA TRACO 1:3	M2	419,44
5.6.2	DIVISÓRIA ESTRUTURADA EM PERFIL DE ALUMÍNIO DUPLO, ESP=10CM, EM PLACA DE GESSO ACARTONADO E LÁ DE ROCHA	M2	72,00
5.7	REVESTIMENTOS		
5.7.1	CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA E EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRACO 1:3, E=5MM	M2	427,67
5.7.2	REBOCO PARA PAREDE INTERNA, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3, ESP:20MM	M2	427,67
5.7.3	EMBOCO PARA PAREDE, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3, ESP:20MM	M2	428,67
5.7.3	CERÂMICA 10X10CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO, ATÉ H=1,50M, ÁREA INTERNA	M2	488,40
5.8	ESQUADRIAS COM FERRAGENS		
5.8.1	PORTA DE PVC (0,60 X 2,10M), INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, COM FERRAGENS E VISOR DE VIDRO	UN	12,00
5.8.2	PORTA DE ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA DIM: 0,60 X 1,80M, INCLUSIVE FERRAGENS	UN	6,00
5.8.4	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 10 MM, CORRER, TRÊS FOLHAS 300 X 2100MM, COM FERRAGEM E MOLA HIDRAULICA	CJ	3,00
5.8.5	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 10 MM, DUAS FOLHAS 200 X 2100MM, COM FERRAGEM E MOLA HIDRAULICA	CJ	3,00
5.8.6	PORTÃO DE FERRO, EM CHAPA, DUAS FOLHAS (4,00X2,10M)	M2	10,20
5.8.7	JANELA DE ALUMÍNIO, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, COM VIDRO INCOLOR 5MM, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	21,60
5.9	PAVIMENTAÇÃO		
5.9.1	LASTRO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, E=6CM	M2	514,34
5.9.2	REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA DE BASE PARA REVESTIMENTO DE PISO COM ARG. DE CIMENTO A AREIA PENEIRADA TRACO 1:3, E=2CM	M2	514,34
5.9.3	PISO CERÂMICO 45 X 45 CM, PEI 5, INCENOR, COMUM BRANCO, ANTI-DERRAPANTE, RETIFICADO, REF. 62690 OU SIMILAR, APLICADA COM ARGAMASSA IND. AC-1, REJUNTE ACRÍLICO	M2	514,34
5.9.4	CALCADA EM FUNDAÇÃO EM PEDRA ARGAMASSADA, ALVENARIA DE BLOCO DE CIMENTO 9X19X38CM, LASTRO EM CONCRETO ESP=5CM E ACABAMENTO EM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M2	41,35
5.9.5	PISO EM BLOCO RETANGULAR DE CONCRETO INTERTRAVADO 20X10 CM ARTICULADO ESP: 12CM, ASSENTE SOBRE COXIM DE AREIA ESP: 5CM	M2	488,26
5.9.8	PISO EM CONCRETO 20 MPA, PREPARO MECÂNICO ESP=7CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	1500,00
5.9.10	CALÇAMENTO EM PARALELEPÍPEDO	M2	5.723,83
5.10	HIDRO SANITÁRIO		
5.10.1	BACIA SANITÁRIA COM BARRAS DE APOIO EM DUAS PAREDES, COM ASSENTO SANITÁRIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	UN	3,00
5.10.2	LAVATORIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	3,00
5.10.3	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA INDIVIDUAL COMPLETO, INCLUSIVE VÁVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
 07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº

2749

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

CP

5.10.4	BACIA DE LOUCA COM CAIXA ACOPLADA, COM TAMPA E ACESSÓRIOS	UN	7.00
5.10.5	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, DUAS CUBAS DE LOUÇA 1,80X0,60M	UN	4.00
5.10.6	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CM, SOBRE LASTRO DE CONCRETO, REVESTIDA EM ARGAMASSA CIMENTO 1:3 E TAMPAQ DE CONCRETO ARMADO ESP:5CM	UN	4.00
5.10.7	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO, 100 X 150 X 50MM	UN	3.00
5.10.8	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO, 150 X 150 X 50MM	UN	5.00
5.10.9	CURVA 45 LONGA DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	UN	3.00
5.10.10	CURVA 90 CURTA DE PVC BRANCO, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40 MM	UN	9.00
5.10.11	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40MM	UN	11.00
5.10.12	JOELHO 45 DE PVC BRANCO, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40MM	UN	4.00
5.10.13	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA, VIROLA, Ø= 100MM	UN	7.00
5.10.14	JOELHO 90 COM VISITA DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100 X 50 MM	UN	3.00
5.10.15	JUNÇÃO 45 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100 X 100MM	UN	5.00
5.10.16	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	UN	15.00
5.10.17	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75MM	UN	5.00
5.10.18	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50MM	UN	5.00
5.10.19	LUVA SIMPLES DE PVC BRANCO, PONTA E BOLSA, SOLDÁVEL, Ø= 40 MM	UN	4.00
5.10.20	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO, PONTO BOLSA E VIROLA, Ø= 100 X 50MM	UN	5.00
5.10.21	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75 X 50 MM	UN	4.00
5.10.22	TÊ 90 DE PVC BRANCO, PONTO BOLSA E VIROLA, Ø= 50 X 50MM	UN	4.00
5.10.23	TÊ 90 DE PVC BRANCO, PONTO BOLSA E VIROLA, Ø= 75 X 75MM	UN	4.00
5.10.24	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	M	37.00
5.10.25	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75MM	M	27.00
5.10.26	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50MM	M	17.00
5.10.27	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø= 40MM	M	14.00
5.11	INSTALAÇÃO ELÉTRICAS		
5.11.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA, PARA ATÉ 24 DISJUNTOR	UN	3.00
5.11.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	9.00
5.11.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 16 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3.00
5.11.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	10.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº

2750

PROC. Nº

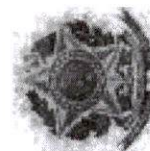
CP 001/26

RUBRICA

CP

5.11.5	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL RETANGULAR, DIMENSÕES 4X2"	UN	41.00
5.11.6	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL OCTOGONAL COM FUNDO MOVEL, DIMENSÕES 4X4"	UN	52.00
5.11.7	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 1,5MM ² - 0,6/1KV - 70 C - RÍGIDO	M	628.20
5.11.8	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5MM ² - 0,6/1KV - 70 C, RÍGIDO	M	442.50
5.11.9	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 6,0MM ² - 0,6/1KV - 70 C	M	458.30
5.11.10	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø= 25MM (3/4")	M	187.40
5.11.11	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø= 32MM (1")	M	67.00
5.11.12	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, Ø=32 MM (1")	M	258.00
5.11.13	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ENCAIXE COM CONEXÕES, 25 MM (3/4")	M	162.00
5.11.14	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES 10A-250V	UN	7.00
5.11.15	INTERRUPTOR, DUAS TECLAS SIMPLES 10A - 250V	UN	4.00
5.11.16	TOMADA DOIS POLOS + TERRA 10A-250V.	UN	20.00
5.11.17	TOMADA DOIS POLOS MAIS TERRA, 20A-250V	UN	11.00
5.11.18	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A-250V	UN	3.00
5.11.20	LUMINÁRIA COM LÂMPADAS LED T8 4X20W, DE EMBUTIR COM REFLETOR ALTO E ALETAS	UN	22.00
5.11.21	ARANDELA EXTERNA COM LÂMPADA DE 100W_PRATEADA	UN	11.00
5.12	COBERTURA		
5.12.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO DE 50%, AF_12/2017	m ²	514.34
5.12.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, 40% DO TELhado, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	m ²	514.34
5.12.3	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE MADEIRAMENTO PARA TELHAS CERÂMICAS	m ²	514.34
5.12.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, 50% DO TELhado INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	m ²	514.34
5.12.5	EMASSAMENTO DE BEIRAL DE TELHA CERÂMICA	m	90.22
5.12.6	CUMEEIRA PARA TELHA CANAL REDONDA, DIMENSÕES 20 X 41,5CM, INCLUSIVE EMASSAMENTO	m	55.35
5.12.7	EMASSAMENTO DE CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA	m	55.35
5.13	FORRO		
5.13.1	FORRO DE PVC EM PAINÉIS LINEARES ENCAIXADOS ENTRE SI E FIXADOS EM ESTRUTURA DE MADEIRA, DIMENSÕES 200X6000MM	M2	514.34
5.14	PINTURA		
5.14.1	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM MASSA ACRIÚCA COM DUAS DEMAS, PARA PINTURA LATEX	M2	427.57

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 823582/2019
07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2751
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

5.14.2	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE INTERNAS/EXTERNAS, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA CORRIDA (PADRÃO EXISTENTE)	M2	427,67
5.15	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO		
5.15.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 2M	M3	29,75
5.15.2	ABRIGO PARA HIDRATANTE EM CHAPA DE AÇO CARBONO, COM MANGUEIRA DE 65 MM (2 1/2") X 30 M	UN	6,00
5.15.3	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSOIO (2 1/2")	UN	3,00
5.15.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø= 80 MM (3")	UN	6,00
5.15.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø=65MM (2 1/2")	UN	4,00
5.15.6	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 3"	UN	4,00
5.15.7	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UN	3,00
5.15.8	VALVULA DE RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO Ø= 30MM (3")	UN	4,00
5.15.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø= 80MM (3")	M	27,00
5.15.10	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø= 65 MM (2 1/2")	M	187,00
5.15.11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø= 15 MM (1/2")	M	8,60
5.15.12	LUVA DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80 MM (3")	UN	8,00
5.15.13	LUVA DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	37,00
5.15.14	NIPEL DUPLO DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	3,00
5.15.15	CURVA 90 MACHO DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	3,00
5.15.16	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 85 X 32MM (2 1/2 X 1 1/4")	UN	4,00
5.15.17	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80 X 65MM (3 X 2 1/2")	UN	4,00
5.15.18	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 40 X 25MM (1 1/2 X 1")	UN	4,00
5.15.19	UNIÃO DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE Ø= 65MM (2 1/2")	UN	4,00
5.15.20	COTOVELO MACHO-FEMEA DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80MM (3")	UN	8,00
5.15.21	COTOVELO 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	11,00
5.15.22	TÊ 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 80 MM (3")	UN	3,00
5.15.23	TÊ 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 65 MM (2 1/2")	UN	4,00
5.15.24	TÊ 90 DE FERRO MALEAVEL GALVANIZADO Ø= 40 MM (1 1/2")	UN	4,00
5.15.25	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO, CAPACIDADE 6 KG	UN	5,00
5.15.26	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADO, CAPACIDADE 10 LITROS	UN	14,00
5.15.27	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO PRESSURIZADO, CAPACIDADE 5KG	UN	6,00
5.16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SPDA		
5.16.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300 X 3,00M COM HASTE 50" X 3,00M	UN	50,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
 07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

FOLHAS. Nº 2752
DEDC. Nº CP001/26
LUBRICA CP

5.16.2	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO PARA PARA-RAIOS, ALTURA DE 3M, 40(1 1/2")MM OU 50 (2")MM, COMPLETO	UN	3.00
5.16.3	CAPTOR DE LATÃO CROMADO, COBRE CROMADO OU AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FRANKLIN	UN	3.00
5.16.4	CAPTOR TERMINAL AEREO 500MM - FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	50.00
5.16.5	APARELHO SINALIZAÇÃO DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, SIMPLES	UN	3.00
5.16.6	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PARA-RAIO COM TUBO DE PVC Ø= 50 MM (2") X 3,00 M	UN	3.00
5.16.7	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PARA-RAIO COM TUBO TIGRE 1" X 3,00 M	UN	50.00
5.16.8	CORDOALHA DE COBRE NU PARA PARA-RAIOS, SEÇÃO 35MM²	M	342.51
5.16.9	CORDOALHA DE COBRE NU E ISOLADORES PARA-RAIOS, SEÇÃO 35MM²	M	670.79
5.16.10	CORDOALHA DE COBRE NU PARA PARA-RAIOS, SEÇÃO 50MM²	M	665.20
5.16.11	ATERRAMENTO COMPLETO PARA PARA-RAIO, COM HASTE DE COBRE COM ALMA DE AÇO TIPO "COPPERWELD"	UN	3.00
5.16.12	HASTER COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	140.00
5.16.13	CONEXÃO COM SOLDA EXOTERMICA HASTE/CABO	UN	188.00
5.17	INSTALAÇÕES ÁGUAS PLUVIAIS		
5.17.1	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	UN	9.00
5.17.2	JOELHO 90 DE PVC BRANCO, PONTA BOLSA, VIROLA, Ø= 75MM	UN	15.00
5.17.3	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 50MM	M	57.00
5.17.4	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 75MM	M	112.18
5.17.5	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 100MM	M	149.68
5.17.6	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 150 MM	M	92.13
5.17.7	TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES, PONTA BOLSA E VIROLA, Ø= 200 MM	M	127.00
5.17.8	CAIXA DE AREIA 80X80CM EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 8X18X18CM, REVESTIDA DE ARG.CIMA AREIA 1:3, COM GRELHA EM FERRO FUNDIDO, ESP: 5CM E FUNDO DE BRITA	UN	8.00
6	DIVERSOS		
6.1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, FIO 12 BW3 E MALHA 7,5X7,5CM	M²	180.00
6.2	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	60.00
6.3	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	87.86
7	LIMPEZA DA OBRA		
7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	902.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019
07/09/2023, 03:26
Chave de Impressão: AWW5D
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES

Antônio Elizabeth Gonçalves de Sousa
Sócio-Proprietário
DIPERBRAS – COMÉRCIO E LUBRIFICANTES
CNPJ nº 02.790.504/0001-88

Glauber Gonçalves Mota
Glauber Gonçalves Mota
Engenheiro Civil Fiscal
CREA: 111.606.308-5

FOLHAS: Nº 2953
PROC. Nº CE 001/26
RUBRICA CP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 823582/2019
07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

Scanned with CamScanner

LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

FOLHAS: Nº 2754
PROC. Nº CE 001736
RUBRICA CE

CONTRATANTE

EXPERBRAS COMERCIO E LUBRIFICANTES

CNPJ: 02.790.504/0001-88

CONTRATADA

CONSTRUPLAN LTDA

CNPJ: 28.757.170/0001-34

PERITO RESPONSÁVEL

GLAUBER GONCALO MOTA

ENG CIVIL, CREA: 111.606.308-5



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023

Certidão nº 823582/2019

07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

Scanned with CamScanner

- 1- LOCAL DA PERÍCIA
- 2- OROZIMBO
- 3- ZONA RURAL
- 4- POSTO NAILA 2
- 5- PASTOS BONS

FOLHAS. Nº 2755
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

6- DESCRITIVO DO OBJETO PERICIADO

5.1- EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA ÁREA DO POSTO NAILA 2, NO POVOADO OROZIMBO MUNICÍPIO DE PASTOS BONS. SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS E INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, HIDRÁULICAS, ELÉTRICAS E SPDA NOVAS. CONSTRUÇÃO DE CONVENIÊNCIA.

- 7- CONCLUSÃO DO LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL
- 8- PERÍODO DE EXECUÇÃO 19/08/2019 A 14/10/2019

Objeto periciado em questão a que se refere este laudo, após ter sido analisado todos os itens destacados acima define um documento com o parecer técnico de engenharia civil de forma legal perante os órgãos competentes ou quem possa interessar.

Pastos Bons- MA, 10 dezembro de 2019

Glauber Gonçalo Mota

Glauber Gonçalo Mota
 Engenheiro Civil Fiscal
 CREA: 111.606.308-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 823582/2019, emitida em 07/09/2023



Certidão nº 823582/2019
 07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190307093

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO PROC. Nº
MA20190290100

RUBRICA

1. Responsável Técnico

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

RNP: 1116790157
Registro: 1116790157MA

Empresa contratada: CONSTRUPLAN LTDA

Registro : 0005392012-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: DIPERBRAS-COMERCIO E LUBRIFICANTES
POVOADO OROZIMBO
Complemento: KM 115
Cidade: PASTOS BONS

Bairro: ZONA RURAL
UF: MA

CPF/CNPJ: 02.790.504/0001-88
Nº: S/N
CEP: 65870000

Contrato: Não especificado
Valor: R\$ 700.000,00
Ação Institucional: Outros

Celebrado em:
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: SIM

Data da Solicitação: 15/12/2019

Data do Atendimento:

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO OROZIMBO
Complemento: KM 115
Cidade: PASTOS BONS
Data de Início: 19/08/2019

Bairro: ZONA RURAL
UF: MA

Nº: S/N

CEP: 65870000

Previsão de término: 14/10/2019

Coordenadas Geográficas: -6,599198, -44,086860

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: DIPERBRAS-COMERCIO E LUBRIFICANTES

CPF/CNPJ: 02.790.504/0001-88

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO

	Quantidade	Unidade
53 - EXECUCAO > #A0509 - PAVIMENTACAO DE PARALELEPIPEDOS	5.723,63	m²
53 - EXECUCAO > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS	600,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS	600,00	m²
53 - EXECUCAO > #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC.	600,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS	600,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO	550,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	500,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0305 - ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-MOLDADO	500,00	m²
53 - EXECUCAO > #C1213 - ESTRUTURAS METALICAS	875,00	m²

5. Observações

EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA ÁREA DO POSTO NAILA 2, NO POVOADO OROZIMBO MUNICÍPIO DE PASTOS BONS. SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS E INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, HIDRÁULICAS, ELÉTRICAS E SPDA NOVAS. CONSTRUÇÃO DE CONVENIÊNCIA.

6. Declarações

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

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zYYA4
Impresso em: 07/09/2023 às 03:26:57 por: adapt, lp: 192.168.100.1

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@crea-ma.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 823582/2019

07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190307093

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

FOLHAS: N° 2957

SUBSTITUIÇÃO à PROC. N° CP001/26
MA20190290100

RUBRICA CP

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR - CPF: 023.598.753-02

Local

data

DIPERBRAS-COMERCIO E LUBRIFICANTES - CNPJ: 02.790.504/0001-88

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 12/12/2019

Certidão nº 823582/2019

07/09/2023, 03:26

Chave de Impressão: AWW5D

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/09/2023 e contém 15 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zYYA4
Impresso em: 07/09/2023 às 03:26:57 por: adapt, ip: 192.168.100.1

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL
COM ATESTADO**
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

Nº 826706/2020
Emissão: 11/03/2020
Validade: Indefinida
Chave: 9zCBd

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

FOLHAS. Nº 2758

PROC. Nº CP 001/26

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Interessado(a)

Profissional: INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR
Registro: 1116790157
CPF: 023.***.***-02

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 31/08/2017

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS
Data de Formação: 10/08/2017

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Empresa Contratada

CONSTRUPLAN LTDA

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

MA20190274970

Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30
Chave de Impressão: 9zCBd





PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

FOLHAS. Nº 2759

PROC. Nº CP 007/26

RUBRICA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 28.757.170/0001-34, estabelecida na Rua do José Horácio, nº 807, bairro São José, na cidade de Pastos Bons, Maranhão, prestou, sob a responsabilidade técnica da Eng.ª Civil Ingrid Nazareth Gonçalves Gaspar, CREA: 111.679.015-7, executada para a Prefeitura Municipal de Riachão, CNPJ nº 05.282.801/0001-00, os Serviços de CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA NO POVOADO POSTO FISCAL NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIACHÃO-MA.

Registramos que a empresa prestou os serviços descritos no contrato, conforme dados descritos abaixo:

- 1- Local: POVOADO POSTO FISCAL s/n, Centro de Riachão, MA.
- 2- Período de Execução: 05/08/2019 até 04/08/2020
- 3- Período Executado: 05/08/2019 até 05/02/2020
- 4- Contrato N.º 394/2019
- 5- Valor: R\$ 351.881,22
- 6- Obra e Serviços:

Item	Descrição	Und	Quant.
1	INSTALAÇÕES		
1.1	DIVERSOS ÁGUA-FRIA		
1.1.2	COLOCAÇÃO DE HIDRÔMETRO EM LIGAÇÃO EXISTENTE, C/REMANEJAMENTO P/O MURO OU FACHADA, INCLUSIVE CAVALETE E CAIXA DE PROTEÇÃO	UN	1,00
1.1.3	TORNEIRA DE JARDIM, INCLUSIVE POSTE DE PROTEÇÃO	UN	5,00
1.2	DIVERSOS ESGOTO		
1.2.1	CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA (90 X 90 X 120 CM)	UN	1,00
1.2.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (90 X 90 X 120 CM)	UN	5,00
1.3	LOUÇAS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
1.3.1	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL, INCLUSIVE ASSENTO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, ANEL DE VEDAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO COM ACABAMENTO CROMADO E ENGATE PLÁSTICO	UN	5,00
1.3.2	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, INCLUSIVE ASSENTO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, ANEL DE VEDAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	3,00
1.3.3	LAVATÓRIO COM COLUNA, COM SIFÃO PLÁSTICO, ENGATE PLÁSTICO TORNEIRA DE METAL, VÁLVULA CROMADA, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, CONFORME	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

FOLHAS. Nº

2760

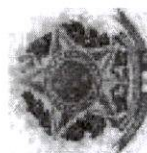
PROC. Nº

CP 007/26

RUBRICA

1.3.4	LAVATÓRIO SEM COLUMA, COM SIFÃO PLÁSTICO, ENGATE PLÁSTICO TORNEIRA DE METAL, VÁLVULA CROMADA, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, PARA PNE	UN	2,00
1.3.5	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS, C/ SIFÃO CROMADO, TORNEIRA DE METAL, ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	6,00
1.3.6	TANQUE DE LOUÇA COM COLUMA, COM TORNEIRA METÁLICA, C/ VÁLVULA DE PLÁSTICO E CONJUNTO DE FIXAÇÃO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00
1.3.7	PAPELEIRA DE LOUÇA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	8,00
1.3.8	CABIDE DE LOUÇA, BRANCO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	3,00
1.3.9	CHUVEIRO ELETRICO DE PLASTICO	UN	1,00
1.4	METAIS		
1.4.1	TORNEIRA CROMADA PARA FIA DE COZINHA, DE MESA, COM ARTICULADOR, Ø 1/2"	UN	2,00
1.4.2	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA	UN	5,00
1.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SABONETEIRA DE LOUÇA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	9,00
1.4.4	CUBA INOX DE EMBUTIR, EM BANCADA	UN	2,00
1.4.5	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2", L = 80CM (BACIA SANITÁRIA E MICTÓRIO), INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA (LAVATÓRIO), INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA	UN	6,00
1.4.6	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2", L = 140CM (LAVATÓRIO), INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA	UN	2,00
2	INSTALAÇÕES ELETRICAS E TELEFONICAS		
2.1	FIOS E CABOS		
2.1.1	FIO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 1,5MM² - 750V / 70°C	M	1600,00
2.1.2	FIO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5MM² - 750V / 70°C	M	3000,00
2.1.3	FIO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 4,0MM² - 750V / 70°C	M	150,00
2.1.4	FIO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 6,0MM² - 750V / 70°C	M	300,00
2.1.5	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 10,0MM² - 750V / 70°C	M	150,00
2.1.6	CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 16,0MM² - 750V / 70°C	M	200,00
2.2	CABO TELEFONICO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

FOLHAS. Nº

2761

PROC. Nº

CP 007/26

RUBRICA

CP

2.2.1	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCE 50-02	M	0,00
2.2.2	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCI 50-02	M	0,00
2.3	INTERRUPTOR		
2.3.1	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES	UN	24,00
2.3.2	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES	UN	11,00
2.4	TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR		
2.4.1	TOMADA PARA TELEFONE, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA	UN	7,00
2.5	TOMADAS ELETRICAS DE EMBUTIR		
2.5.1	TOMADA DE EMBUTIR PARA USO GERAL, 2P+T	UN	57,00
2.5.2	TOMADA DE EMBUTIR PARA USO GERAL, 2P+T, DUPLA	UN	5,00
2.6	QDL-BLOCO ADMINISTRATIVO-380/220 VOLTS		
2.6.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
2.6.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.6.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	3,00
2.6.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	3,00
2.6.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.6.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.7	QDL-BLOCO PEDAGOGICO-380/220 VOLTS		
2.7.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
2.7.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.7.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	2,00
2.7.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	7,00
2.8	QDL-BLOCO PEDAGOGICO-380/220 VOLTS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023

Certidão nº 826706/2020

06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Traço Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

FOLHAS: Nº 2762
PROC. Nº CE 001/26
RUBRICA CP

2.8.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBITIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
2.8.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.8.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.8.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	2,00
2.8.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 25 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)	UN	1,00
2.9	CAIXA DE MEDIÇÃO		
2.9.1	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NOBIL	UN	1,00
2.10	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE		
2.10.1	DISTRIBUIDOR GERAL PADRÃO TELEBRAS DIMENSÕES 0,20 X 0,20 X 0,12M	UN	1,00
2.11	LUMINARIAS		
2.11.1	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBITIR ABERTA 1 X 32 W, COMPLETA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	5,00
2.11.2	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBITIR ABERTA 2 X 32 W, COMPLETA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	85,00
2.13	SISTEMA DE PROTEÇÃO ATMOSFERICA		
2.13.1	CABO DE COBRE NU 35 MM2	M	327,05
2.13.2	CONJUNTO TERMINAL AEREO, PRESILHA E FIXAÇÃO	UN	42,00
2.13.3	CONECTOR E DESCIDA PARA PILARES	UN	8,00
3	PAINÉIS E PAINÉIS		
3.1	DIVISORIA		
3.1.1	DIVISORIA EM GRANTO CINZA ANDOBRINHA POLIDO, E=3CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS	M2	11,32
4	ESQUADRIAS		
4.1	MADERA		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023

Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas

Scanned with CamScanner



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUI
Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 743, Centro, Itaquí - MA.

FOLHAS: Nº 3763
PROC. Nº CE 001/36
RUBRICA CE

4.1.1	PORTA EM MADEIRA DE LEI, LISA, SEMI-OCAL, 0,70 X 2,10 M, EXCLUSIVE FERRAGENS - PM-1	UN	8,00
4.1.2	PORTA EM MADEIRA DE LEI, LISA, SEMI-OCAL, 0,80 X 2,10 M, EXCLUSIVE FERRAGENS - PM-2	UN	8,00
4.1.3	PORTA EM MADEIRA DE LEI, LISA, SEMI-OCAL, 0,50 X 2,10 M, EXCLUSIVE FERRAGENS - PM-3	UN	8,00
4.1.4	PORTA EM MADEIRA DE LEI, LISA, SEMI-OCAL, 0,80 X 1,80 M, COM BATES E FERRAGENS - PM-4	UN	3,00
4.1.5	PORTA EM MADEIRA DE LEI, LISA, SEMI-OCAL, 0,80 X 1,80 M, COM BATES, FERRAGENS E BARRA PARA PNE - PM-5	UN	3,00
4.2	METÁLICAS		
4.2.1	BASCULANTE DE FERRODIMENSÕES, DETALHES E NOS AMBIENTES CONFORME PROJETO, VIDEO QUADRO DE ESQUADRIAS	M2	26,00
4.3	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA		
4.3.1	FECHADURA, MACANETA, ESPELHO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	22,00
4.3.2	DOBRADÇA DE LATÃO OU AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE, TIPO MÉDIA, 1 X 1/2" COM ANÉIS, COM PARAFUSOS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	66,00
5	REVESTIMENTO		
5.1	ACABAMENTO		
5.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, PEI - 3, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	M2	765,40
6	PAVIMENTAÇÃO		
6.1	ACABAMENTO		
6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO, DIMENSÕES 40 X 40 CM, PEI-4, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	M2	781,23
6.2	CALÇADA EM CONCRETO		
6.2.1	PISO EM CONCRETO SIMPLES DESEMPOLADO, FCK = 15 MPa, E m 7 CM	M2	168,13

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023

Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas

Scanned with CamScanner



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

FOLHAS. Nº 2764
PROC. Nº CP007136
RUBRICA CP

7	SOLEIRAS E RODAPÉS		
7.1	SOLEIRA		
7.1.1	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15 CM, E = 2 CM, INCLUSIVE IMPERMEABILIZAÇÃO	M	26,50
7.2	RODAPE		
7.2.1	RODAPE CERÂMICO, DIMENSÕES 8,5 X 40 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA ACI, REJUNTADO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	M	58,00
8	PINTURAS		
8.1	ACRILICA		
8.1.1	PINTURA SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA	M2	978,56
8.1.2	PINTURA SOBRE TETO, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA	M2	528,00
8.2	ESMALTE		
8.2.1	PINTURA DE ACABAMENTO, SOBRE MADEIRA, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	87,56
8.2.2	PINTURA DE ACABAMENTO, SOBRE ESTRUTURA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE ESMALTE SINTÉTICO, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	276,00
8.2.3	PINTURA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	M2	145,20
9	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS		
9.1	CONCRETO		
9.1.1	BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS (DIMENSÕES, DETALHES E NOS AMBIENTES CONFORME PROJETO)	m	10,80
9.2	BANCADA		
9.2.1	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA DE 3CM DE ESPESSURA, DIM 2,85X0,60M, COM TESTEIRA 7 CM, COM INSTALAÇÃO DE 3 CUBAS (VER ITEM 5.10.5) E UM CORTE CIRCULAR, POLIDO, PARA LIXEIRA CONFORME PROJETO.	un	2,00
9.2.2	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA DE 3CM ESPESSURA, DIM 3,65X0,60M, INCLUSIVE RODOPIA 7 CM, ASSENTADA.	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 92CBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas

FOLHAS. Nº 3765
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
 Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

9.2.3	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA DE 3CM DE ESPESURA, DIM 3,05X0,60M, COM AS DUAS CUBAS DE COZINHA, INCLUSIVE RODAPIA 7 CM, E PINGADEIRA 2CM ASSENTADA.	UN	1,00
9.2.4	BANCADA EM ALVENARIA, COM PORTAS EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, CONFORME PROJETO	UN	1,00
9.2.5	BANCADA COM TAMPO DE MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO BRANCO (DIM 0,80 X 0,60M) E BASE EM ALVENARIA REVESTIDA EM CERÂMICA, CONFORME PROJETO.	UN	2,00
9.3	MADEIRA		
9.3.1	QUADRO ESCOLAR VERDE E BRANCO, COM MOLDEIRA DE MADEIRA E PORTA GIZ E PINCEL ATÔMICO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	m²	31,92
9.3.2	QUADRO ESCOLAR BRANCO, COM MOLDEIRA, INSTALADO NA SALA DE INFORMÁTICA	m²	1,50
9.3.3	PRATELEIRA EM COMPENSADO NAVAL 18MM, COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, INCLUSIVE SUPORTE COM MÃO FRANCESA, CONFORME PROJETO	m²	9,54
9.4	INCENDIO		
9.4.1	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 16S, NBR9443, 9444, 10721	UN	8,00
9.5	GÁS		
9.5.1	TUBO DE AÇO SEM COSTURA SCH 40 Ø 3/4"	M	7,00
9.5.2	COTOVELO EM AÇO FORJADO CLASSE 10 Ø 3/4" X 90°	UN	5,00
9.5.3	TE EM AÇO FORJADO CLASSE 10 Ø 3/4"	UN	1,00
9.5.4	UNIÃO EM AÇO FORJADO CLASSE 10 Ø 3/4"	UN	2,00
9.5.5	REGISTRO ESFERA Ø 3/4"	un	1,00
9.5.6	LUVA EM AÇO FORJADO CLASSE 10 Ø 3/4"	UN	3,00
9.6	VIDROS		
9.6.1	VIDRO LISO PLANO TRANSPARENTE 4 MM	M2	62,58
9.6.2	VIDRO CANELADO TRANSPARENTE 4 MM	M2	2,10
9.6.3	ESPELHO DE CRISTAL 4MM, COM MOLDEIRA DE ALUMÍNIO, ACABAMENTO EM LAMINADO	M2	11,40
10	INSTALAÇÃO REDE LÓGICA		
10.1	REDE LÓGICA		
10.1.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 32MM (1.1/4"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



Certidão nº 826706/2020
 06/09/2023, 02:30
 Chave de Impressão: 9ZCBd
 O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Praça Nossa Senhora de Nazaré, nº 742, Centro, Riachão – MA.

FOLHAS. N°

2766

PROC. N°

CP 007/26

RUBRICA

CP

10.1.2	CURVA 90° P/ ELETRODUTO ROSCÁVEL 1.1/4"	UN	0,00
10.1.3	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1.1/4"	UN	0,00
10.1.4	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 1.1/4"	CJ	45,00
10.1.5	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
10.1.6	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6	m	205,00
10.1.7	OBTURADOR COM HASTE PADRÃO TELEBRAS	UN	1,00
10.1.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
10.1.9	CONECTOR RJ45 (FÊMEA), PARA LÓGICA	un	19,00
10.1.10	ESPELHO PLÁSTICO RJ11/RJ45 2X4", 2 SAIDAS	un	19,00
10.1.11	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
11	MUROS E FECHOS		
11.1	PORTAL DE ACESSO		
11.1.1	MURO EM COBOGÓ H=1,60M - PADRÃO FNDE	m	7,25
11.1.2	PORTÃO DE ABRIR EM METALON 40X40MM C/ 10CM 2FLS	m²	4,20
11.1.3	TIRANTE COM ROSCA TOTAL, REF. DP-48, Ø 1 1/4" X 600MM, FABRICAÇÃO REAL PERFIL OU SIMILAR	m	2,00
11.2	COBERTURA		
11.2.1	ESTRUTURA PARA TELHA CERÂMICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM PAREDE	M2	15,60
11.2.2	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E ARAME RECOZIDO	M2	9,20
11.2.3	CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	M	15,60

Informamos ainda que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



FOLHAS. Nº 2767
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP



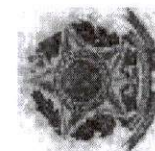
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO
Praça Nossa Senhora do Nazaré, nº 742, Centro, Riachão - MA.

Riachão, 02 de março de 2020.


João da Silva Santos
Prefeito do Município
CPF nº 735.165.973-72


Glauber Gonzalo Mota
Engenheiro Civil Fiscal
CREAMA nº 111.606.308-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



Certidão nº 826706/2020
06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas

LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

FOLHAS. Nº 9968
PROC. Nº CE 001/96
RUBRICA CP

CONTRATANTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO

CNPJ: 05.282.801/0001-00

CONTRATADA

CONSTRUPLAN LTDA ME

CNPJ: 28.757.170/0001-34

PERITO RESPONSÁVEL

GLAUBER GONÇALO MOTA

ENG. CIVIL, CREA: 111.606.308-5



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023

Certidão nº 826706/2020

06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas

Scanned with CamScanner

FOLHAS. Nº 2769
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA CP

- 1- LOCAL DA PERÍCIA
- 2- ZONA RURAL
- 3- POVOADO POSTO FISCAL
- 4- RIACHÃO

5- DESCRITIVO DO OBJETO PERICIADO

5.1- EXECUÇÃO DO REMANESCENTE DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA NO POVOADO POSTO FISCAL NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIACHÃO.

6. CONCLUSÃO DO LAUDO TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

7- PERÍODO DE EXECUÇÃO 05/08/2019 A 05/02/2020

Objeto periciado em questão a que se refere este laudo, após ter sido analisado todos os itens destacados acima define um documento com parecer técnico de Engenharia Civil de forma legal perante os órgãos competentes ou a quem possa interessar.

Sucupira do Riachão, 02 de março de 2020.

Glauber Gonçalo Mota
 Glauber Gonçalo Mota
 Engenheiro Civil Fiscal
 CREA: 111.606.308-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 826706/2020, emitida em 06/09/2023



Certidão nº 826706/2020
 06/09/2023, 02:30
 Chave de Impressão: 9zCBd
 O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190274970

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

FOLHAS: Nº

INICIAL

PROC. Nº

RUBRICA

1. Responsável Técnico

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR
Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: 1116790157
Registro: 1116790157MA

Empresa contratada: **CONSTRUPLAN LTDA**

Registro : 0005392012-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHAO**
PRAÇA NOSSA SENHORA DE NAZARE
Complemento:
Cidade: **RIACHÃO**

Bairro: **CENTRO**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **05.282.801/0001-00**
Nº: **742**
CEP: **65990000**

Contrato: **394/2019**
Valor: **R\$ 351.881,22**
Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em: **18/07/2019**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO POSTO FISCAL

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **RIACHÃO**

UF: **MA**

CEP: **65990000**

Data de Início: **05/08/2019**

Previsão de término: **04/08/2020**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHAO**

CPF/CNPJ: **05.282.801/0001-00**

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO

53 - EXECUCAO > #A0131 - ESCOLA

Quantidade

Unidade

867,79

m²

5. Observações

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

EXECUCAO DO REMANESCENTE DE OBRA DE CONSTRUCAO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA NO POVOADO POSTO FISCAL NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE RIACHAO-MA.

6. Declarações

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

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

INGRID NAZARETH GONCALO GASPAR - CPF: 023.598.753-02

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHAO - CNPJ: 05.282.801/0001-00

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 226,50**

Registrada em: **07/08/2019**

Valor pago: **R\$ 226,50**

Nosso Número: **8302121482**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 53ZAY
Impresso em: 06/09/2023 às 02:30:51 por: adapt, ip: 192.168.100.1

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 826706/2020

06/09/2023, 02:30

Chave de Impressão: 9zCBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/09/2023 e contém 13 folhas



Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

FOLHAS. Nº: 2771
PROC. Nº: CP 001/26
RUBRICA: CP

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380 N° 6097072

Controle Interno (Código Controle) 682502387

Número de Registro Susep 054362026001207750247380

Data de emissão 25/03/2026 10:15:04

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Tomador

CONSTRUPLAN LTDA EPP

CPF ou CNPJ nº: 28.757.170/0001-34

Sede: R JOSE HORACIO 807, SAO JOSE - CEP: 65.870-000 - PASTOS BONS - MA

Segurado

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS/MA

CPF ou CNPJ nº: 05.277.173/0001-75

Endereço: AVENIDA DOMINGOS SERTÃO, 1000, - CEP: 65.870-000 - PASTOS BONS - MA

Corretora

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: CONJUNTO RUA EURIPEDES CHAVES RUA 01 10, QUADRAA, ANIL - CEP: 65.045-245 - SAO LUIS - MA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:

Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:

Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 7C889C823D9EFE8A7978F0BB45DE725887887316 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 57D576C68599091B2B65

Vigência da Apólice

Início

Término



26/03/2026

30/06/2026

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o(s) número(s) de processo(s): SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380
Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº 6097072
FOLHAS. Nº 2772
Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380
PROC. Nº 200720
RUBRICA



Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTES SEGUROS.

Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	Licitante
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	R\$ 27.600,00
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia

Licitante	Limite Máximo de Indenização (LMI) R\$ 27.600,00 Vigência - 26/03/2026 a 30/06/2026
Multas e Penalidades	Limite Máximo de Indenização (LMI) R\$ 27.600,00 Vigência - 26/03/2026 a 30/06/2026

Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
--------------------------	------------

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380

Nº 6097072



Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380

Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00	FOLHAS: Nº <u>1773</u>
I.O.F	R\$ 0,00	PROC. Nº <u>CP 001/36</u>
Prêmio Total	R\$ 160,00	RUBRICA <u>P</u>

 Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	01/04/2026	28216473	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade Juntão à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380

Nº 6097072

junto
SEGUROS

Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

- | | | |
|--|---|--|
| 1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos | 2. Riscos Excluídos | 3. Prêmio |
| 4. Alterações, Renovações e Atualizações | 5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro | 6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação |
| 7. Perda de Direitos | 8. Extinção da Cobertura | 9. Concorrência de Apólices e Garantias |
| 10. Controvérsias | 11. Aceitação | 12. Disposições Gerais |
| 13. Definições | | |

APÓLICE DIGITAL

FOLHAS. Nº 11
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380

Nº 6097072



Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

FOLHAS. Nº 2775

PROC. Nº CP 001/26

RUBRICA CP

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. Riscos Excluídos

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;
- c eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;
- d inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- e penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- f atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- g atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- h quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- i obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- j violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;

k quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;

l quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;

m danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;

n despesas de contenção e salvamento.

3. Prêmio

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. Alterações, Renovações e Atualizações

4.1. A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:

a Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;

b Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;

c Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;

d Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380

Nº 6097072



Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380

FOLHAS. Nº 2777

PROC. Nº CP 007/26

RUBRICA

e Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e

f Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.

4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.

4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.

4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.

5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.

5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpra em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.

5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à Indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.

5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:

a cópia do Edital de licitação e seus anexos;

b cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;

c cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;

d cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;

e planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;

FOLHAS. Nº

2978

PROC. Nº

CP 001/26

SUBRICA

CP

planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;

cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;

cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

6.1. Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomadorapurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.

6.3.2. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380

Nº 6097072



Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380

FOLHAS. Nº

2779

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

6.4.2. O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

7. Perda de Direitos

7.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;
- II. Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;
- III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
- IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;
- V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;
- VI. Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;
- VII. Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;
- VIII. Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.

7.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. Extinção da Cobertura

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380
Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº 6097072
Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380



FOLHAS. Nº 2780
PROC. Nº CP 001/26

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.

9. Concorrência de Apólices e Garantias

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

10. Controvérsias

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

11. Aceitação

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.5. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

FOLHAS. Nº 2781
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

12. Disposições Gerais

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

Acesse o site da
Susep aqui

12.10. Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

13. Definições

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:



I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.



II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.



III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.



IV. Documentos Essenciais: correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.



V. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.



VI. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.



VII. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247380

Nº 6097072



Controle Interno (Código Controle) 682502387

Nº de Registro SUSEP 054362026001207750247380

FOLHAS, Nº: 2787

PROC. Nº: CP 001/26

RUBRICA: P

 **VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

 **IX. Prejuízos:** (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.

 **X. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

 **XI. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

 **XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

 **XIII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

 **XIV. Seguradora:** é a Juntos Seguros S/A.

 **XV. Seguro Garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

 **XVI. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

 **XVII. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO CONHECIMENTO

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Srª. Ingrid Nazareth Gonçalves Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA que conhecemos o objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA e os termos constantes no Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: Nº 01/2026 e seu(s) ANEXOS e do Regulamento bem como temos todas as condições de cumprir as exigências ali contidas no que concerne a apresentação de documentação para fim de habilitação;

Pastos Bons, 16 de Março de 2026
INGRID NAZARETH GONCALO Assinado de forma
digital por INGRID
GASPAR:023598753 NAZARETH GONCALO
02 GASPAR:02359875302
Ingrid Nazareth Gonçalves Gaspar

Sócia Administradora

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO CONTADOR

Conforme o §1º do art. 69 da Lei 14.133/2021, declaramos para os devidos fins que a empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA, está em conformidade com os índices econômicos previstos no edital em epigrafe. A escrituração contábil encontra-se regular e os valores dos impostos incidentes sobre o faturamento estão devidamente contabilizados. Em anexo seguem os balanços comprobatórios na forma da lei.

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

SANDRA MARIA ARAÚJO BULHÃO
CRC-MA 008548/O-9
SANDRA MARIA Assinado de forma digital
ARAUJO por SANDRA MARIA
BULHAO:268679 ARAUJO
23372 BULHAO:26867923372
Dados: 2026.03.16
11:35:13 -03'00'

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONOS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO MENOR

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Srª. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA DECLARA, que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH GONCALO
GASPAR: 023598753 02
Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar

Assinado de forma digital por INGRID NAZARETH GONCALO
GASPAR: 02359875302

Sócia Administradora



FOLHAS. Nº 2786
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO PROPOSTAS ECONÔMICAS

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Srª. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA DECLARA, para todos os fins legais e em atendimento art. 63, §1º da Lei 14.133/21, que possui aptidão financeira para a execução do CONTRATO e que a sua PROPOSTA DE PREÇO compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH
GONCALO
GASPAR: 02359875302

Assinado de forma
digital por INGRID
NAZARETH GONCALO
GASPAR: 02359875302

Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar
Sócia Administradora

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO RENÚNCIA VISITA

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Sr^a. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar , portadora do RG nº 01128310993 , inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02 , brasileira , solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA DECLARA, que renuncia à Visita Técnica aos locais para a prestação dos serviços constantes do objeto do Edital da Concorrência nº 001/2026 e que o quadro técnico da empresa tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços das peculiaridades inerentes a eles, bem como coletaram informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, responsabilizando-se por manter as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH
GONCALO
GASPAR: 02359875302

Assinado de forma
digital por INGRID
NAZARETH GONCALO
GASPAR: 02359875302

Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar
Sócia Administradora

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Srª. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA DECLARA, para os fins de direito, na qualidade de proponente do procedimento de licitação acima referido, declarar que cumpre os requisitos de habilitação estabelecidos no edital.

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH
GONCALO
GASPAR: 023598753
02

Assinado de forma
digital por INGRID
NAZARETH GONCALO
GASPAR: 02359875302

Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar
Sócia Administradora

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Srª. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA DECLARA, para fins do disposto na legislação, que os serviços são prestados por empresas que comprovam cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendem às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 63, inciso IV, da Lei nº 14.133/21.

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH
GONCALO

Assinado de forma digital
por INGRID NAZARETH

GASPAR:02359875302

GONCALO
GASPAR:02359875302

Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar

Sócia Administradora



FOLHAS, Nº 2791
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA
Concorrência Eletrônica nº 01/2026

DECLARAÇÃO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,, neste ato representada pela sócia/administradora a Sr^a. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 0 2 3 . 5 9 8 . 7 5 3 - 02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA DECLARA, em atendimento à condição prevista no Edital da Licitação na modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026** que a Sra **Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, Engenheira Civil, CREA-MA 1116790157** é a nossa indicada como Responsável Técnica para acompanhar a execução da obra, objeto da licitação em apreço

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH
GONCALO

Assinado de forma digital
por INGRID NAZARETH
GONCALO

GASPAR: 02359875302 GASPAR: 02359875302

Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar

Sócia Administradora

☎ (98) 9 9112 0058

📷 @construplann

✉ construplanltda17@gmail.com

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS- MA

Concorrência Eletrônica nº 001/2026

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Após examinar e estudar detalhadamente o Edital nº 001/2026 e seus Anexos, apresentamos às Vossas Senhorias nossa Proposta de Preços para execução dos serviços.

Declaramos que esta proposta tem validade pelo prazo de **90** dias, contados da data de abertura das propostas e que atende a demais condições e especificações conforme Edital

Expresso concordância quanto à adequação do projeto que integrar o edital de licitação e as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto, não poderão ultrapassar, no total, 10% (dez por cento) do valor integral do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto no art. 125 da Lei Federal nº 14.133/21.

Demais condições e especificações conforme o edital. Responsável pela assinatura do Contrato: Sr^a. Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar, portadora do RG nº 01128310993, inscrita no CPF sob o nº 023.598.753-02, brasileira, solteira e endereço na Rua Adonias nº 93, Pastos Bons-MA, administradora

Proponente: CONSTRUPLAN LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 28.757.170/0001-34, com sede na Rua José Horácio, 807, bairro São José, CEP 65870 – 000, Pastos Bons-MA,

Valor Global: R\$ 2.759.000,00 (dois milhões setecentos e cinquenta e nove mil reais)

Pastos Bons, 16 de Março de 2026

INGRID NAZARETH
GONCALO
GASPAR: 02359875302

Assinado de forma digital por
INGRID NAZARETH GONCALO
GASPAR: 02359875302

Ingrid Nazareth Gonçalo Gaspar
Sócia Administradora

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FOLHAS. Nº 2793
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

Propostas Iniciais
Nº 001/2026

LOTES / ITENS

Nº 01

Descrição: Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVISÃO

Quantidade: 1 Valor: 2.760.000,00

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 76022	2.753.465,46	2.753.465,46	20/03/2026 04:56:45	CLASSIFICADA
Fornecedor 40110	2.704.614,00	2.704.614,00	26/03/2026 15:40:03	DESCCLASSIFICADA
Fornecedor 83493	2.760.000,00	2.760.000,00	18/03/2026 13:48:44	DESCCLASSIFICADA
Fornecedor 21325	2.579.741,45	2.579.741,45	27/03/2026 06:44:53	CLASSIFICADA
Fornecedor 25285	2.760.000,00	2.760.000,00	25/03/2026 16:12:27	CLASSIFICADA
Fornecedor 31602	2.759.000,00	2.759.000,00	25/03/2026 15:27:21	DESCCLASSIFICADA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 001/2026

FOLHAS. Nº 2794
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

Unidade Gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Tipo de Disputa: Aberto e Fechado Número do Processo: 2026005/2026

Tipo de Lance: Valor Global Critério de Disputa: MENORVALOR

Data Disputa: 27/03/2026 10:00:00 Tipo da disputa: Por Item

Data Impug./Escl.: 24/03/2026 08:00:00 Data Fim Propostas: 27/03/2026 08:00:00

Intervalo Lances: 10,0000 Prazo Int. Recurso: 10 minutos

Objeto:

Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PASTOS BONS/MA". CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 987576/2025/MCIDADES/CAIXA.

Às 10:00 horas do dia 27/03/2026, reuniram-se o encarregado Oficial e membros da Equipe de Apoio para este processo, designados pela PORTARIA Nº 069/2023-GAB, de 29 de agosto de 2023 em atendimento às disposições contidas na Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, referente ao Processo nº 2026005/2026, para realizar os procedimentos relativos à Concorrência nº 001/2026. O encarregado abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

As empresas que apresentaram proposta eletrônica para essa licitação declararam no ato do cadastro da proposta inicial que: 1. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores; 2. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49; 3. que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos; 4. que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras; 5. que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91; 6. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

SITUAÇÃO DA DISPUTA: ENCERRADO

PUBLICADO.

EMPRESAS QUE SE DECLARARAM ME/EPP

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA	CONSMANG	09.489.502/0001-00
CONSTRUPLAN LTDA	CONSTRUPLAN	28.757.170/0001-34
CONSTRUTORA M S LTDA	CONSTRUTORA M S	08.808.191/0001-24
J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA	F & F CONSTRUÇOES LTDA	14.795.690/0001-27

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 001/2026

FOLHAS. Nº

2795

PROC. Nº

CP 001/20

RUBRICA

CNPJ

08.672.027/0001-32

Razão Social

Nome Fantasia

J W SOUSA LIMA LTDA

J. W. CONSTRUÇOES

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 001/2026

FOLHAS. Nº

2796

PROC. Nº

CP 001/20

RUBRICA

CP

LOTES / ITENS

Nº 01

Situação: ENCERRADO

Descrição: Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços

Quantidade: 1

Valor: 2.760.000,00

Vencedor J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA 14.795.690/0001-27 Valor: 2.578.000,0000

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
J W SOUSA LIMA LTDA	2.753.465,460	2.753.465,4600	20/03/2026 04:56:45	CLASSIFICAD
CONSTRUTORA M S LTDA	2.704.614,000	2.704.614,0000	26/03/2026 15:40:03	DECLASSIFI
J A C SÁ LTDA	2.760.000,000	2.760.000,0000	18/03/2026 13:48:44	DECLASSIFI
J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA	2.579.741,450	2.579.741,4500	27/03/2026 06:44:53	CLASSIFICAD
CONSMANG EMPREENDIMENTOS	2.760.000,000	2.760.000,0000	25/03/2026 16:12:27	CLASSIFICAD
CONSTRUPLAN LTDA	2.759.000,000	2.759.000,0000	25/03/2026 15:27:21	DECLASSIFI

CLASSIFICAÇÃO

Empresa	Situação	Valor
1 J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA	ARREMATANTE	2.578.000,000
2 CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA	CLASSIFICADO	2.752.500,000
3 J W SOUSA LIMA LTDA	CLASSIFICADO	2.753.465,460

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
13/04/2026 15:10:28	2.578.000,0000	J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA
13/04/2026 15:08:26	2.579.741,4500	J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA
13/04/2026 15:29:14	2.752.500,0000	CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA
13/04/2026 15:08:26	2.753.465,4600	J W SOUSA LIMA LTDA
13/04/2026 15:27:30	2.754.000,0000	CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA
13/04/2026 15:08:26	2.760.000,0000	CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 001/2026

FOLHAS. Nº 27/97
 PROC. Nº CP 001/26
 RUBRICA P

MENSAGENS

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
12/03/26 14:42	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Acolhimento de Propostas, por Cândido Coelho de Sá Neto. Motivo: PUBLICADO..
12/03/26 14:42	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/05277173000175/compras/2026/5
27/03/26 10:04	Sistema		Sessão pública aberta!
27/03/26 10:04	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: BOM DIA.
27/03/26 10:06	Cândido Coelho de Sá Neto		SENHORES LICITANTES: Bom dia. Informamos que a Concorrência nº 001/2026-PMIG será conduzida com inversão de fases, nos termos do art. 17 da Lei nº 14.133/2021, de modo que primeiramente será realizada a fase de habilitação (análise e julgamento da documentação), e somente após os licitantes habilitados serão convocados para a apresentação/julgamento das propostas e a etapa competitiva de lances (quando aplicável), visando conferir maior celeridade, eficiência e segurança ao procedimento, mantendo-se a obrigatoriedade de estrita observância às cláusulas do edital e à legislação vigente.
27/03/26 10:07	Sistema		Esse processo será conduzido com inversão de fases, primeiro será realizada a fase de habilitação e depois a fase de lances. Documentação anexada no ato da proposta inicial pelos fornecedores foram liberadas no campo de documentação. A autoridade responsável pelo processo irá analisar a documentação e classificar para fase de lances apenas os fornecedores habilitados.
27/03/26 10:17	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: A FASE DE HABILITAÇÃO INICIOU. EM DECORRÊNCIA DE VÁRIOS LICITANTES PARTICIPANDO A SESSÃO FICA SUSPensa PARA ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO E RETORNAREMOS DIA 30/03/2026 ÀS 10H. DE JÁ ESTEJAM TODOS NOTIFICADOS.
30/03/26 10:27	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: BOM DIA ESTAMOS RETORNANDO A SESSÃO. NOTIFICO A TODOS QUE SE MANTENHAM CONCTADOS. AS HABILITAÇÕES ESTÃO EM ANALISE.
30/03/26 16:07	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: A SESSÃO FICA SUSPensa PARA O DIA 31/03/2026 ÀS 10H. DE SINTAM-SE TODOS NOTIFICADOS.
31/03/26 10:03	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: BOM DIA ESTAMOS RETORNANDO A SESSÃO. NOTIFICO A TODOS QUE SE MANTENHAM CONCTADOS. AS HABILITAÇÕES ESTÃO EM ANALISE.
31/03/26 16:32	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: A SESSÃO FICA SUSPensa PARA O DIA 01/04/2026 ÀS 10H. DE SINTAM-SE TODOS NOTIFICADOS.
01/04/26 10:01	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: BOM DIA ESTAMOS RETORNANDO A SESSÃO. NOTIFICO A TODOS QUE SE MANTENHAM CONCTADOS. AS HABILITAÇÕES ESTÃO EM ANALISE.
01/04/26 11:01	Sistema		Documento enviado pela autoridade responsável pelo processo: RELATÓRIO ANÁLISE HABILITAÇÕES
01/04/26 11:01	Sistema		Esse processo será conduzido com inversão de fases, primeiro será realizada a fase de habilitação e depois a fase de lances. Documentação anexada no ato da proposta inicial pelos fornecedores foram liberadas no campo de documentação. A autoridade responsável pelo processo irá analisar a documentação e classificar para fase de lances apenas os fornecedores habilitados.
01/04/26 11:02	Sistema		Fica aberto prazo de intenção de recurso até às 01/04/2026 11:12:30
01/04/26 11:04	Sistema		O fornecedor CONSTRUTORA M S LTDA registrou uma intenção de recurso. Motivo: REGISTRAMOS A INTENÇÃO DE RECURSO DEVIDO NOSSA INABILITAÇÃO.. E deverá enviar o memorial de recurso seguindo as regras do edital.
01/04/26 11:14	Sistema		O Pregoeiro modificou a data de limite de envio da peça recursal do fornecedor CONSTRUTORA M S LTDA para 06/04/2026 23:59:00.
01/04/26 11:14	Sistema		O Pregoeiro modificou a data de limite de envio da contrarrazão do recurso do fornecedor CONSTRUTORA M S LTDA para 09/04/2026 23:59:00.
01/04/26 11:14	Sistema		O módulo de recursos para o envio de peças e contrarrazões, encontra-se na parte inferior desta página, após a parte de documentos do processo.
01/04/26 11:16	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: RETORNAREMOS APÓS OS PRAZOS RECURSAIS. NOTIFICAREMOS ATRAVES DO SISTEMA COM 24H DE ANTECEDENCIA A REABERTURA.
06/04/26 07:46	Sistema		O Fornecedor CONSTRUTORA M S LTDA anexou a peça recursal em sua intenção de recurso.
09/04/26 17:15	Sistema		O Pregoeiro anexou uma resposta no recurso do fornecedor CONSTRUTORA M S LTDA.
09/04/26 17:16	Sistema		Documento enviado pela autoridade responsável pelo processo: DECISÃO
09/04/26 17:18	Sistema		Foi enviado uma mensagem para o email dos participantes: SRS. LICITANTES IFORMAMOS QUE A SESSÃO SERÁ REABERTA PARA CONTINUIDADE NO DIA 13/04/2026 ÀS 15H. ESTEJAM TODOS NOTIFICADOS.
13/04/26 15:04	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: BOA ATRDE. DAREMSO CONTINUIDADE A SESSÃO. NOTIFICO A TODOS QUE SE MANTENHAM CONCTADOS. EM INSTANTES INICIAREMOS A FASE DE LANÇES.
13/04/26 15:05	Cândido Coelho de Sá Neto		SENHORES LICITANTES: BOA TARDE. Estamos iniciando a fase de lances do certame licitatório referente ao Concorrência nº. 001/2026-PMIG. Em nome da Prefeitura Municipal de Itaipava do Grajaú/MA, gostaria de agradecer a todos pela participação. Dentro de instantes, o Sistema estará aberto para lances.

Ata de Realização - Concorrência Pública

FOLHAS. Nº

2798

Nº 001/2026

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

P

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
13/04/26 15:06	Cândido Coelho de Sá Neto		SENHORES LICITANTES: Peço-lhes que acompanhem a sessão deste processo licitatório até que seja declarado como encerrado, pois conforme determina as condições do edital, o licitante que deixar de responder qualquer convocação/mensagem do Pregoeiro será responsável pelo ônus decorrente da perda de negócio e ficará sujeito a eventuais sanções administrativas.
13/04/26 15:06	Cândido Coelho de Sá Neto		SENHORES LICITANTES: Ressalto a responsabilidade das empresas pela fidedignidade dos documentos anexados via sistema, uma vez que a constatação de indícios de fraude ou falsificação poderá ensejar sanções de natureza administrativa e criminal.
13/04/26 15:08	Sistema	01	Disputa do Lote/Item 01 - Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVIS... aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Iniciais" de cada Lote/Item.
13/04/26 15:23	Sistema	01	O lote/item nº 01 - Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVIS... entrou em TEMPO ALEATÓRIO de até 10 minutos, só participarão da fase de lances FECHADOS os fornecedores que ficarem a 10% do menor preço!
13/04/26 15:28	Sistema	01	Fase de lances abertos do lote/item nº 01 - Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVIS... foi encerrada! Agora os fornecedores que ficaram a 10% do melhor lance (R\$ 2.578.000,0000) terão 5 minutos para enviar um lance fechado, caso não tenham no mínimo 3 fornecedores nesta situação o sistema convocará os 3 melhores classificados. FINALIZADO O TEMPO , os lances serão DIVULGADOS.
13/04/26 15:33	Sistema	01	Fim do tempo fechado do lote/item nº 01 - Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVIS.... Disputa encerrada!
13/04/26 15:33	Sistema	01	O arrematante do item/lote nº 01 - Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços "PROVIS... foi o fornecedor com valor R\$ 2.578.000,0000 !
13/04/26 15:33	Sistema		Fase de disputa do pregão foi encerrada.
13/04/26 16:44	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: EM DECORRENCIA DO HORARIO A SESSÃO FICA SUSPENSA. RETORNAREMOS DIA 15/04/2026 ÀS 10H. DE JÁ ESTEJAM TODOS NOTIFICADOS.
15/04/26 10:28	Cândido Coelho de Sá Neto		SRS. LICITANTES: BOM DIA. INFORMAMOS QUE A SESSÃO CONTINUARÁ SUSPENSA POR TEMPO INDETERMINADO A PEDIDO DO SETOR DE ENGENHARIA DO MUNICÍPIO. INFORMAMOS AINDA QUE TODOS OS LICITANTES SERÃO NOTIFICADOS EM NO MÍNIMO 24H DE ANTECEDÊNCIA DE POSSÍVEL REABERTURA.

PROponentes

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA	CONSMANG	09.489.502/0001-00
Contato: LEONARDO DE SOUSA SANTOS (99)981032227		consmang.srm@gmail.com
CONSTRUPLAN LTDA	CONSTRUPLAN	28.757.170/0001-34
Contato: INGRID NAZARETH GONÇALO (98)9112-0058		ingrid.nggaspar@gmail.com
CONSTRUTORA M S LTDA	CONSTRUTORA M S	08.808.191/0001-24
Contato: Antonio Maurison da Silva dos (98)9961-2134		construtora.mslda@hotmail.com
J A C SÁ LTDA	JOÃO AMERICO CASTRO SA	17.257.344/0001-83
Contato: joão americo castro sa (99)8420-0795		jacsaeireli@gmail.com
J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA	F & F CONSTRUÇOES LTDA	14.795.690/0001-27
Contato: jose felix da costa filho (99)8464-1265		jfconstrucoes.projetos@gmail.com
J W SOUSA LIMA LTDA	J. W. CONSTRUÇOES	08.672.027/0001-32
Contato: JOSÉ WILTONS SOUSA LIMA (99)3555-1301		jwconstrucoesbons@gmail.com

Cândido Coelho de Sá Neto/Pregoeiro/Agente de Contratação

Ausherly Rodrigues dos Santos Mota/Equipe de Apoio

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 001/2026

FOLHAS. Nº 2799
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP

ROBSON CAVALCANTE DE BARROS/Equipe de Apoio



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

FOLHAS. Nº 2800

PROC. Nº CP 001/26

RUBRICA CP

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

1. CONSTRUTORA M. S. LTDA -ME

1.1 REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA

No que se refere à HABILITAÇÃO JURÍDICA, verificou-se que a licitante apresentou o ato constitutivo da empresa (contrato social), devidamente registrado na Junta Comercial competente, acompanhado de suas respectivas alterações ou consolidação, juntamente com os documentos pessoais do socio administrado, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

A licitante apresentou as certidões exigidas para comprovação de **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA**, incluindo Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Certidão de Regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal, Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT). Após análise, verificou-se que todas as certidões encontram-se válidas, vigentes na data da sessão e emitidas em nome da licitante, não constando pendências ou restrições que comprometam sua habilitação, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

1.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

A empresa apresentou BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO ANO DE 2023 e 2024, devidamente registrados e assinados por profissional habilitado, em conformidade com a legislação vigente. Foram analisados os índices econômico-financeiros exigidos no edital, quais sejam, Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), constatando-se que todos atendem aos parâmetros mínimos estabelecidos, documentos apresentados com as **CERTIDÕES SIMPLIFICADA E ESPECÍFICA** com emissão não superior a 60 (sessenta) dias que comprovem a boa situação financeira da empresa. Adicionalmente, foi apresentada a Certidão Negativa de Falência /Recuperação Judicial, válida na data da sessão, não havendo registros que desabonem a capacidade econômico-financeira da licitante, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

1.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

No que se refere à qualificação técnica, a licitante apresentou Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA, comprovando sua regularidade e aptidão para execução de serviços



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

FOLHAS. Nº 2801

PROC. Nº CP 001/26

RUBRICA P

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

compatíveis com o objeto licitado. O responsável técnico indicado possui registro ativo estando devidamente vinculado à empresa, conforme documentação apresentada. Foram apresentados atestados de capacidade técnica acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT os quais comprovam a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.

Vejamos:

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Alvenaria	1.193,90 m ²	Atende
Cumeeira	170 m	Não Atende
Massa única	2.387,80 m ²	Atende
Revestimento cerâmico	1.163,75 m ²	Atende
Piso cimentado	284,4 m ²	Atende

Após análise técnica da documentação apresentada, constatou-se que a licitante não atendeu ao requisito referente ao item **Cumeeira**, uma vez que comprovou apenas **36,46 metros** (conforme atestados CAT/CREA nº 811257/2019 e nº 841552/2021), quantitativo inferior ao exigido no edital.

CONCLUSÃO

Diante da análise realizada por esta Comissão de Licitação, verifica-se que, embora a licitante tenha apresentado a documentação de habilitação, não atendeu aos índices de relevância técnica exigidos no edital, deixando de comprovar quantitativos mínimos necessários para fins de qualificação técnica.

Dessa forma, esta Comissão manifesta-se pela **INABILITAÇÃO** da empresa CONSTRUTORA M. S. LTDA - ME, por não atender aos índices de relevância técnica estabelecidos no edital.

2. CONSTRUPLAN LTDA

2.1 REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA

No que se refere à HABILITAÇÃO JURÍDICA, verificou-se que a licitante apresentou o ato constitutivo da empresa (contrato social), devidamente registrado na Junta Comercial



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

FOLHAS. Nº 2802

PROC. Nº CP 001/26

RUBRICA (assinatura)

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

competente, acompanhado de suas respectivas alterações ou consolidação, juntamente com os documentos pessoais do socio administrado, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

A licitante apresentou as certidões exigidas para comprovação de **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA**, incluindo Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Certidão de Regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal, Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT). Após análise, verificou-se que todas as certidões encontram-se válidas, vigentes na data da sessão e emitidas em nome da licitante, não constando pendências ou restrições que comprometam sua habilitação, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

2.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

A empresa apresentou balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao exercício de 2023 e 2024, devidamente registrados e assinados por profissional habilitado, em conformidade com a legislação vigente. Foram analisados os índices econômico-financeiros exigidos no edital, quais sejam, Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), constatando-se que todos atendem aos parâmetros mínimos estabelecidos.

Todavia, no que se refere à apresentação das certidões expedidas pela Junta Comercial, destinadas à comprovação da boa situação financeira da empresa, verificou-se que a **CERTIDÃO SIMPLIFICADA** apresentada possui emissão datada do ano de 2019, em desconformidade com o prazo estabelecido no edital, bem como não foi apresentada a CERTIDÃO ESPECÍFICA, igualmente exigida. Ressalta-se que tais documentos são essenciais para a verificação da situação atual da empresa perante o registro mercantil e capacidade econômico-financeira. Adicionalmente, foi apresentada Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, válida na data da sessão, não havendo registros que desabonem a capacidade econômico-financeira da licitante. Diante do exposto, conclui-se que **NÃO HOUVE ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS NO QUE SE REFERE À QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.**

2.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

No que se refere à qualificação técnica, a licitante apresentou Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA, comprovando sua regularidade e aptidão para execução de serviços compatíveis com o objeto licitado. O responsável técnico indicado possui registro ativo estando devidamente



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

FOLHAS. Nº

2803

PROC. Nº

CP 001/26

RUBRICA

CP

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

vinculado à empresa, conforme documentação apresentada. Foram apresentados atestados de capacidade técnica acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT os quais comprovam a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.

Vejamos:

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Alvenaria	1.193,90 m ²	Atende
Cumeeira	170 m	Atende
Massa única	2.387,80 m ²	Atende
Revestimento cerâmico	1.163,75 m ²	Atende
Piso cimentado	284,4 m ²	Atende

A análise técnica dos documentos demonstrou que a licitante atende às exigências relativas às parcelas de maior relevância e valor significativo, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

CONCLUSÃO

Diante da análise realizada por esta Comissão de Licitação verifica-se que a licitante NÃO atendeu por completo aos requisitos de habilitação estabelecidos no edital.

Dessa forma, esta Comissão manifesta-se pela **INABILITAÇÃO** da empresa por descumprir itens exigidos na capacidade financeira.

3. CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA

3.1 REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA

No que se refere à HABILITAÇÃO JURÍDICA, verificou-se que a licitante apresentou o ato constitutivo da empresa (contrato social), devidamente registrado na Junta Comercial competente, acompanhado de suas respectivas alterações ou consolidação, juntamente com os documentos pessoais do socio administrado, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

FOLHAS. Nº 2804

PROC. Nº CP 001/26

RUBRICA P

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

A licitante apresentou as certidões exigidas para comprovação de REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA, incluindo Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Certidão de Regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal, Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT). Após análise, verificou-se que todas as certidões encontram-se válidas, vigentes na data da sessão e emitidas em nome da licitante, não constando pendências ou restrições que comprometam sua habilitação, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

3.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

A empresa apresentou BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO ANO DE 2023 e 2024, devidamente registrados e assinados por profissional habilitado, em conformidade com a legislação vigente. Foram analisados os índices econômico-financeiros exigidos no edital, quais sejam, Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), constatando-se que todos atendem aos parâmetros mínimos estabelecidos, documentos apresentados com as **CERTIDÕES SIMPLIFICADA E ESPECÍFICA** com emissão não superior a 60 (sessenta) dias que comprovem a boa situação financeira da empresa. Adicionalmente, foi apresentada a Certidão Negativa de Falência /Recuperação Judicial, válida na data da sessão, não havendo registros que desabonem a capacidade econômico-financeira da licitante, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

3.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

No que se refere à qualificação técnica, a licitante apresentou Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA, comprovando sua regularidade e aptidão para execução de serviços compatíveis com o objeto licitado. O responsável técnico indicado possui registro ativo estando devidamente vinculado à empresa, conforme documentação apresentada. Foram apresentados atestados de capacidade técnica acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT os quais comprovam a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.

Vejamos :

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Alvenaria	1.193,90 m ²	ATENDE



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS

FOLHAS. Nº 2805
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P


CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Cumeeira	170 m	ATENDE
Massa única	2.387,80 m ²	ATENDE
Revestimento cerâmico	1.163,75 m ²	ATENDE
Piso cimentado	284,4 m ²	ATENDE

A análise técnica dos documentos demonstrou que a licitante atende às exigências relativas às parcelas de maior relevância e valor significativo, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

CONCLUSÃO

Diante da análise realizada por esta Comissão de Licitação verifica-se que a licitante atendeu aos requisitos de habilitação estabelecidos no edital, não sendo identificadas inconsistências, irregularidades ou descumprimento das exigências previstas.

Dessa forma, esta Comissão manifesta-se pela **HABILITAÇÃO DA EMPRESA CONSMANG EMPREENDIMENTOS LTDA**, por atender as exigências de participação no certame.

4.J.W. SOUSA LIMA LTDA

4.1 REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA

No que se refere à HABILITAÇÃO JURÍDICA, verificou-se que a licitante apresentou o ato constitutivo da empresa (contrato social), devidamente registrado na Junta Comercial competente, acompanhado de suas respectivas alterações ou consolidação, juntamente com os documentos pessoais do socio administrado, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

A licitante apresentou as certidões exigidas para comprovação de **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA**, incluindo Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Certidão de Regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal, Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT). Após análise, verificou-se que todas as certidões encontram-se válidas, vigentes na data



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONOS

FOLHAS. Nº 2806
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P
PASTOS BONOS

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

da sessão e emitidas em nome da licitante, não constando pendências ou restrições que comprometam sua habilitação, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

4.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

A empresa apresentou BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO ANO DE 2023 e 2024, devidamente registrados e assinados por profissional habilitado, em conformidade com a legislação vigente. Foram analisados os índices econômico-financeiros exigidos no edital, quais sejam, Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), constatando-se que todos atendem aos parâmetros mínimos estabelecidos, documentos apresentados com as **CERTIDÕES SIMPLIFICADA E ESPECÍFICA** com emissão não superior a 60 (sessenta) dias que comprovem a boa situação financeira da empresa. Adicionalmente, foi apresentada a Certidão Negativa de Falência /Recuperação Judicial, válida na data da sessão, não havendo registros que desabonem a capacidade econômico-financeira da licitante, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

4.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

No que se refere à qualificação técnica, a licitante apresentou Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA, comprovando sua regularidade e aptidão para execução de serviços compatíveis com o objeto licitado. O responsável técnico indicado possui registro ativo estando devidamente vinculado à empresa, conforme documentação apresentada. Foram apresentados atestados de capacidade técnica acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT os quais comprovam a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.

Vejam os:

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Alvenaria	1.193,90 m ²	Atende
Cumeeira	170 m	Atende
Massa única	2.387,80 m ²	Atende
Revestimento cerâmico	1.163,75 m ²	Atende
Piso cimentado	284,4 m ²	Atende



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS

FOLHAS. Nº 2807
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA P

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

A análise técnica dos documentos demonstrou que a licitante atende às exigências relativas às parcelas de maior relevância e valor significativo, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

5. J A C S Á LTDA

5.1 REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA

No que se refere à HABILITAÇÃO JURÍDICA, verificou-se que a licitante apresentou o ato constitutivo da empresa (contrato social), devidamente registrado na Junta Comercial competente, acompanhado de suas respectivas alterações ou consolidação, juntamente com os documentos pessoais do socio administrado, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

A licitante apresentou as certidões exigidas para comprovação de REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA, incluindo Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Certidão de Regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal, Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT). Após análise, verificou-se que todas as certidões encontram-se válidas, vigentes na data da sessão e emitidas em nome da licitante, não constando pendências ou restrições que comprometam sua habilitação, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

5.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

A empresa apresentou BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO ANO DE 2023 e 2024, devidamente registrados e assinados por profissional habilitado, em conformidade com a legislação vigente. Foram analisados os índices econômico-financeiros exigidos no edital, quais sejam, Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), constatando-se que todos atendem aos parâmetros mínimos estabelecidos, documentos apresentados com as **CERTIDÕES SIMPLIFICADA E ESPECÍFICA** com emissão inferior a 60 (sessenta) dias em desconformidade com as exigências editalícias. Adicionalmente, foi apresentada a Certidão Negativa de Falência /Recuperação Judicial, válida na data da sessão, não havendo registros que desabonem a capacidade econômico-financeira da licitante.



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

5.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

No que se refere à qualificação técnica, a licitante apresentou Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA, comprovando sua regularidade e aptidão para execução de serviços compatíveis com o objeto licitado. O responsável técnico indicado possui registro ativo estando devidamente vinculado à empresa, conforme documentação apresentada. Foram apresentados atestados de capacidade técnica acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT os quais comprovam a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.

Vejamos:

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Alvenaria	1.193,90 m ²	Atende
Cumeeira	170 m	Atende
Massa única	2.387,80 m ²	Atende
Revestimento cerâmico	1.163,75 m ²	Atende
Piso cimentado	284,4 m ²	Atende

A análise técnica dos documentos demonstrou que a licitante atende às exigências relativas às parcelas de maior relevância e valor significativo, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

CONCLUSÃO

Diante da análise realizada por esta Comissão de Licitação verifica-se que a licitante NÃO atendeu por completo aos requisitos de habilitação estabelecidos no edital.

Dessa forma, esta Comissão manifesta-se pela **INABILITAÇÃO** da empresa por descumprir itens exigidos na capacidade financeira.

6. J. F. DA COSTA FILHO & CIA LTDA

6.1 REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA

No que se refere à HABILITAÇÃO JURÍDICA, verificou-se que a licitante apresentou o ato constitutivo da empresa (contrato social), devidamente registrado na Junta Comercial



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS

FOLHAS. Nº 2809
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA CP


CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

competente, acompanhado de suas respectivas alterações ou consolidação, juntamente com os documentos pessoais do socio administrado, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

A licitante apresentou as certidões exigidas para comprovação de REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA, incluindo Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Certidão de Regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal, Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT). Após análise, verificou-se que todas as certidões encontram-se válidas, vigentes na data da sessão e emitidas em nome da licitante, não constando pendências ou restrições que comprometam sua habilitação, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

6.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

A empresa apresentou BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO ANO DE 2023 e 2024, devidamente registrados e assinados por profissional habilitado, em conformidade com a legislação vigente. Foram analisados os índices econômico-financeiros exigidos no edital, quais sejam, Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), constatando-se que todos atendem aos parâmetros mínimos estabelecidos, documentos apresentados com as CERTIDÕES SIMPLIFICADA E ESPECÍFICA com emissão não superior a 60 (sessenta) dias que comprovem a boa situação financeira da empresa. Adicionalmente, foi apresentada a Certidão Negativa de Falência /Recuperação Judicial, válida na data da sessão, não havendo registros que desabonem a capacidade econômico-financeira da licitante, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

6.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

No que se refere à qualificação técnica, a licitante apresentou Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA, comprovando sua regularidade e aptidão para execução de serviços compatíveis com o objeto licitado. O responsável técnico indicado possui registro ativo estando devidamente vinculado à empresa, conforme documentação apresentada. Foram apresentados atestados de capacidade técnica acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT os quais comprovam a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONOS

FOLHAS. Nº 2810
PROC. Nº CP 001/26
RUBRICA [assinatura]


CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026

Processo Administrativo Nº 2026005/2026

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO

Vejamos:

ITEM	EXIGIDO	SITUAÇÃO
Alvenaria	1.193,90 m ²	Atende
Cumeeira	170 m	Atende
Massa única	2.387,80 m ²	Atende
Revestimento cerâmico	1.163,75 m ²	Atende
Piso cimentado	284,4 m ²	Atende

A análise técnica dos documentos demonstrou que a licitante atende às exigências relativas às parcelas de maior relevância e valor significativo, **ATENDENDO ÀS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS.**

CONCLUSÃO

Diante da análise realizada por esta Comissão de Licitação verifica-se que a licitante atendeu aos requisitos de habilitação estabelecidos no edital, não sendo identificadas inconsistências, irregularidades ou descumprimento das exigências previstas.

Dessa forma, esta Comissão manifesta-se pela **HABILITAÇÃO DA EMPRESA J. F. DA COSTA FILHO & CIA LTDA**, por atender as exigências de participação no certame.

Pastos Bons/MA, 01 de abril de 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br CANDIDO COELHO DE SA NETO
Data: 01/04/2026 10:49:27-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Cândido Coelho de Sá Neto
Agente de Contratação/Pregoeiro
Portaria nº 136/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



MEMORANDO TÉCNICO / JUSTIFICATIVA TÉCNICA

FOLHAS. Nº 2811
PROC. Nº CP 001/2026
RUBRICA P

Assunto: Solicitação de cancelamento/revogação de licitação em andamento em razão de alteração superveniente no convênio e necessidade de revisão do Projeto Básico

Referência: Processo Administrativo nº 2026005/2026

Concorrência Eletrônica nº 001/2026

À

Comissão/Setor de Licitações

Prefeitura Municipal de Pastos Bons/MA

Senhor(a),

O Setor de Engenharia do Município de Pastos Bons/MA, no exercício de suas atribuições técnicas, vem, por meio deste, expor e ao final requerer o que segue:

Durante a análise e acompanhamento dos documentos vinculados ao objeto "Provisão de Unidades Habitacionais no Município de Pastos Bons/MA", constatou-se a ocorrência de alteração superveniente no instrumento de convênio/repasse, com reflexos diretos sobre os elementos técnicos e orçamentários que serviram de base para a elaboração do Projeto Básico e, por consequência, para a deflagração da Concorrência Eletrônica nº 001/2026.

Inicialmente, o certame foi estruturado com base nos parâmetros então vigentes, constando no instrumento convocatório valor estimado compatível com a documentação técnica à época aprovada. Contudo, após atualização do convênio, verificou-se a modificação do valor global previsto para a intervenção, que passou a demandar readequação do planejamento técnico, inclusive quanto às planilhas orçamentárias, memória de cálculo, cronograma físico-financeiro, especificações, composições de custos e demais elementos integrantes do Projeto Básico.

Trata-se de alteração relevante, uma vez que o valor atualizado do convênio repercute diretamente na concepção da contratação e na compatibilidade entre o edital publicado e as condições efetivamente vigentes do instrumento de repasse. Assim, a manutenção da licitação em andamento, sem a correspondente atualização das peças técnicas, poderá comprometer a regularidade do certame, a correta formulação das propostas pelos licitantes e a futura execução contratual.

Além do aspecto orçamentário, a mudança superveniente impõe a revisão do próprio Projeto Básico, a fim de adequá-lo integralmente às novas condições técnicas e financeiras aprovadas, preservando a coerência entre o objeto licitado, o plano de trabalho e os recursos vinculados ao empreendimento. Em outras palavras, não se trata de mera correção pontual, mas de necessidade de revisão técnica substancial dos documentos que dão suporte à contratação pública.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

FOLHAS. Nº 282
PROC. Nº CP 001/2026
PASTOS BONS
RUBRICA CP

Dessa forma, por cautela administrativa e em observância aos princípios da legalidade, da vinculação ao instrumento convocatório, do planejamento, da transparência, da eficiência e da seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, este Setor de Engenharia opina pela descontinuidade do certame atualmente em curso, para que sejam promovidos os devidos ajustes no Projeto Básico e em seus anexos técnicos, com posterior instauração e publicação de nova licitação, já compatível com a realidade atual do convênio.

Ante o exposto, solicitamos o cancelamento/revogação da Concorrência Eletrônica nº 001/2026, referente ao Processo Administrativo nº 2026005/2026, em razão de fato superveniente consistente na alteração do convênio e consequente necessidade de reformulação das peças técnicas do empreendimento.

Por fim, **informamos que, após a conclusão dos ajustes necessários no Projeto Básico, planilhas, cronograma e demais documentos técnicos, o processo poderá retornar ao setor competente para a republicação de nova licitação**, desta vez em conformidade com os parâmetros atualizados do convênio e com a modelagem técnica definitiva do objeto.

Sendo o que cabia informar e justificar, encaminham-se os autos para as providências cabíveis.

Pastos Bons/MA, 14 de abril de 2026.

MIGUEL MENDES PEREIRA NETO
Engenheiro Civil – CREA nº 1119179858
Engenheiro Fiscal do Município
Portaria nº 049/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



FOLHAS. Nº 2813
PROC. Nº CP001/2026
RUBRICA R

DESPACHO DE REVOGAÇÃO DE LICITAÇÃO

Processo Administrativo nº 2026005/2026

Concorrência Eletrônica nº 001/2026

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços de “PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PASTOS BONS/MA”, conforme Termo de Compromisso nº 987576/2025/MCIDADES/CAIXA.

Vistos etc.

Considerando que a presente licitação foi deflagrada com fundamento no Projeto Básico e demais peças técnicas então vigentes, tendo o edital consignado valor total estimado de R\$ 2.760.000,00 (dois milhões, setecentos e sessenta mil reais);

Considerando que, conforme documentação superveniente encaminhada pelo setor de engenharia e constante dos autos, houve alteração do convênio/termo de compromisso, passando o valor global atualizado para R\$ 2.800.000,00 (dois milhões e oitocentos mil reais), consoante extrato/proposta anexado ao processo;

Considerando que o documento atualizado ainda evidencia a composição do montante total, com previsão de R\$ 2.730.000,00 para a provisão de unidades habitacionais e R\$ 70.000,00 para trabalho social, totalizando R\$ 2.800.000,00, circunstância que demanda a revisão das peças de planejamento, orçamento, planilhas, cronograma e demais elementos que estruturam a contratação;

Considerando que a alteração superveniente dos parâmetros técnicos e orçamentários do ajuste compromete a manutenção do certame nos exatos termos em que publicado, sob pena de afronta aos princípios da legalidade, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo, da isonomia, da transparência e da busca da proposta mais vantajosa;

Considerando o disposto no art. 71 da Lei nº 14.133/2021, segundo o qual a autoridade competente poderá revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade decorrente de fato superveniente devidamente comprovado;

RESOLVO:

Art. 1º Revogar a Concorrência Eletrônica nº 001/2026, vinculada ao Processo Administrativo nº 2026005/2026, diante da superveniência de alteração no instrumento de repasse/convênio e no valor global da contratação, fato que impõe a revisão das peças técnicas e orçamentárias que embasaram o certame.

Art. 2º Determinar o retorno dos autos ao setor de engenharia e ao setor demandante, para que promovam a atualização integral do Projeto Básico, planilhas orçamentárias, cronograma físico-financeiro, composição de custos e demais documentos técnicos, adequando-os ao valor e às condições atualmente aprovadas no instrumento de repasse.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

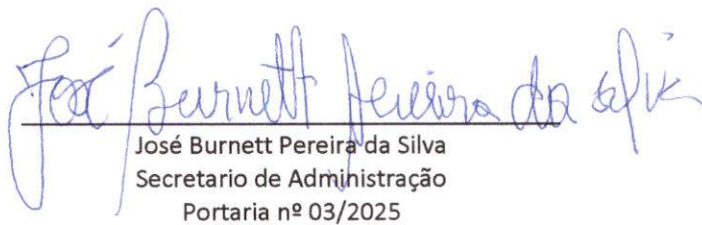
FOLHAS. Nº 2874
PROC. Nº CP 001/2026
RUBRICA PASTOS BONS R

Art. 3º Após a devida readequação técnica e orçamentária, retornem os autos ao setor de licitações para análise quanto à abertura de novo procedimento licitatório, com observância da Lei nº 14.133/2021.

Art. 4º Dê-se ciência aos interessados e providencie-se a publicação do extrato deste ato, para os fins legais.

Publique-se. Cumpra-se.

Pastos Bons - MA, 16 de abril de 2026


José Burnett Pereira da Silva
Secretario de Administração
Portaria nº 03/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



FOLHAS. Nº 2825
PROC. Nº CP 001/2026
RUBRICA (R)

EXTRATO DE REVOGAÇÃO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2026005/2026

A Prefeitura Municipal de Pastos Bons/MA, por intermédio da autoridade competente, torna público, para conhecimento dos interessados, a REVOGAÇÃO da Concorrência Eletrônica nº 001/2026, referente ao Processo Administrativo nº 2026005/2026, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços de provisão de unidades habitacionais no Município de Pastos Bons/MA, conforme Termo de Compromisso nº 987576/2025/MCIDADES/CAIXA.

A revogação decorre de fato superveniente devidamente comprovado, consistente na alteração do convênio/instrumento de repasse, com repercussão direta sobre o valor global e sobre os elementos técnicos que embasaram o Projeto Básico, tornando necessária a revisão das planilhas orçamentárias, cronograma físico-financeiro e demais documentos técnicos da contratação, em observância aos princípios da legalidade, planejamento, eficiência, interesse público e vinculação ao instrumento convocatório.

Após a devida atualização das peças técnicas, será promovida a republicação de novo procedimento licitatório, em conformidade com as condições revisadas.

Fundamento legal: art. 71 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Pastos Bons - MA, 16 de abril de 2026

José Burnett Pereira da Silva
Secretario de Administração
Portaria nº 03/2025



PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 060/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025068/2025

EXTRATO DE CONTRATO Nº 061/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025068/2025

EXTRATO DE CONTRATO Nº 062/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025068/2025

EXTRATO DE CONTRATO Nº 063/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025068/2025

EXTRATO DE REVOGAÇÃO DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2026 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2026005/2026

GABINETE DO PREFEITO

DECRETO Nº. 10/2026, DE 27 DE MAIO DE 2026

FOLHAS. Nº

PROC. Nº

RUBRICA

1

1

1

1

TERCEIROS

SEM ATOS A PUBLICAR NESTA DATA

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL

SEM ATOS A PUBLICAR NESTA DATA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

EXTRATO DE ADITIVO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 060/2026, assinado em 12/05/2026. Objeto: Contratação de empresa especializada na confecção e fornecimento de malharia, destinados ao atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Pastos Bons/MA. Processo Administrativo nº 2025068/2025. Modalidade: Pregão Eletrônico nº 001/2026. CONTRATANTE: Fundo Municipal de Saúde, CNPJ nº 11.885.239/0001-02, CONTRATADO: COPLANTECH LTDA, CNPJ nº 40.489.834/0001-27. Valor Global: R\$ 115.174,58 (cento e quinze mil, cento e setenta e quatro reais e cinquenta e oito centavos). Vigência Inicial: 12 de Maio de 2026. Vigência Final: 12 de Maio de 2027. Vera Lúcia Ferreira Costa Mota - Secretaria Munic. de Saúde. Pastos Bons - MA, 12 de Maio de 2026.

EXTRATO DE ADITIVO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 061/2026, assinado em 12/05/2026. Objeto: Contratação de empresa especializada na confecção e fornecimento de malharia, destinados ao atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Assistência Social de Pastos Bons/MA. Processo Administrativo nº 2025068/2025. Modalidade: Pregão Eletrônico nº 001/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Assistência Social, CNPJ nº 16.810.659/0001-43, CONTRATADO: COPLANTECH LTDA, CNPJ nº 40.489.834/0001-27. Valor Global: R\$ 121.738,83 (cento e vinte e um mil, setecentos e trinta e oito reais e oitenta e três centavos). Vigência Inicial: 12 de Maio de 2026. Vigência Final: 12 de Maio de 2027. Marcia Fialho Teixeira Régio - Secretária Munic. Ass. Social. Pastos Bons - MA, 12 de Maio de 2026.

EXTRATO DE ADITIVO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 062/2026, assinado em 12/05/2026. Objeto: Contratação de empresa especializada na confecção e fornecimento de malharia, destinados ao atendimento das necessidades da Secretaria Municipais de Administração de Pastos Bons/MA. Processo Administrativo nº 2025068/2025. Modalidade: Pregão Eletrônico nº 001/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Administração, CNPJ nº 05.277.173/0001-75, CONTRATADO: COPLANTECH LTDA, CNPJ nº 40.489.834/0001-27. Valor Global: R\$ 195.127,55 (cento e noventa e cinco mil, cento e vinte e sete reais e cinquenta e cinco centavos). Vigência Inicial: 12 de Maio de 2026. Vigência Final: 12 de Maio de 2027. José Burnett Pereira da Silva - Secretário de Administração. Pastos Bons - MA, 12 de Maio de 2026.

EXTRATO DE ADITIVO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 063/2026, assinado em 12/05/2026. Objeto: Contratação de empresa especializada na confecção e fornecimento de malharia, destinados ao atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Educação de Pastos Bons/MA. Processo Administrativo nº 2025068/2025. Modalidade: Pregão Eletrônico nº 001/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.080.638/0001-66, CONTRATADO: COPLANTECH LTDA,

CNPJ nº 40.489.834/0001-27. Valor Global: R\$ 104.140,60 (cento e quatro mil, cento e quarenta reais e sessenta centavos). Vigência Inicial: 12 de Maio de 2026. Vigência Final: 12 de Maio de 2027. Valbea Pereira da Silva Sousa - Secretária de Educação. Pastos Bons - MA, 12 de Maio de 2026.

EXTRATO DE REVOGAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Pastos Bons/MA, por intermédio da autoridade competente, torna público, para conhecimento dos interessados, a REVOGAÇÃO da Concorrência Eletrônica nº 001/2026, referente ao Processo Administrativo nº 2026005/2026, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços de provisão de unidades habitacionais no Município de Pastos Bons/MA, conforme Termo de Compromisso nº 987576/2025/MCIDADES/CAIXA.

A revogação decorre de fato superveniente devidamente comprovado, consistente na alteração do convênio/instrumento de repasse, com repercussão direta sobre o valor global e sobre os elementos técnicos que embasaram o Projeto Básico, tornando necessária a revisão das planilhas orçamentárias, cronograma físico-financeiro e demais documentos técnicos da contratação, em observância aos princípios da legalidade, planejamento, eficiência, interesse público e vinculação ao instrumento convocatório.

Após a devida atualização das peças técnicas, será promovida a republicação de novo procedimento licitatório, em conformidade com as condições revisadas.

Fundamento legal: art. 71 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Pastos Bons - MA, 16 de abril de 2026

José Burnett Pereira da Silva

Secretário de Administração

Portaria nº 03/2025

GABINETE DO PREFEITO

DECRETO

DECRETO Nº. 10/2026, DE 27 DE MAIO DE 2026. "Decreta Ponto Facultativo e dá outras providências." O PREFEITO MUNICIPAL DE PASTOS BONS, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pela Constituição Federal e pela Lei Orgânica do município; e CONSIDERANDO que dia 04 de junho de 2026 (quinta-feira), se comemora a celebração religiosa de Corpus Christi; DECRETA: Art. 1º- Fica decretado PONTO FACULTATIVO no expediente do dia 04 e 05/06 do corrente ano, em todos os órgãos administrativos da Prefeitura Municipal, em razão das Comemorações Religiosas de Corpus Christi, sem prejuízo da prestação dos serviços considerados essenciais. Art. 2º - O dispositivo no artigo 1º deste decreto, não se aplica, a Secretaria Municipal de Educação - SEDUC, pois esse órgão possui





FOLHAS. Nº 2817
PROC. Nº CP 003/2026
RUBRICA (R)



PREFEITURA DE
PASTOS BONS
Uma cidade para todos

ENOQUE FERREIRA MOTA NETO
Prefeito Municipal

www.pastosbons.ma.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS - MA

Avenida Domingos Sertão, 1000, São José, CEP: 65.870-000

Pastos Bons - MA

Contato: (99) 98445-7122

www.dom.pastosbons.ma.gov.br

**MUNICIPIO
DE PASTOS
BONS:05277
173000175**

Assinado de forma
digital por MUNICIPIO
DE PASTOS
BONS:0527717300017
5
Dados: 2026.05.27
21:59:40 -03'00'

