



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 - CENTRO - ATALAIA-AL
CNPJ: 12 200143/0001-26

10.2.3	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 5 CM. AF_12/2015	m²	28,05	0
10.2.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m²	3,51	0
10.2.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m²	1,89	0
10.2.6	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	15,3	0
10.2.7	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	m³	6	0
10.2.8	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	331,98	0
11	PINTURA			
11.1	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS COM MASSA ACRÍLICA	m²	1530,66	1071,462
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	m²	2050,00	1435,056
11.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	m²	704,15	492,905
11.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	78,12	54,684
11.5	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	10,36	7,252
11.6	PINTURA EPOXI, DUAS DEMÃOS	m²	109,17	76,419
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO			
12.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	24,14	24,14
12.1.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	164,46	164,46
12.1.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	2,71	2,71
12.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	64,93	64,93
12.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	19,39	19,39
12.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	179,81	179,81
12.1.9	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	4	4
12.1.10	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	4	4
12.1.11	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	1	1
12.1.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	2	2
12.1.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	2	2
12.1.14	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	62	62

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 11 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 - CENTRO - ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

12.1.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	2	2
12.1.16	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	21	21
12.1.17	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	8	8
12.1.18	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	12	12
12.1.19	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	4	4
12.1.21	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/2" (60X50mm)	UN	16	16
12.1.22	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm)	UN	6	6
12.1.25	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	24	24
12.1.26	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN	1	1
12.1.27	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1" (60X32mm)	UN	7	7
12.1.28	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm)	UN	8	8
12.1.29	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X1 1/2" (85X50mm)	UN	4	4
12.1.30	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2" (85X60mm)	UN	30	30
12.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	1	1
12.1.31.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	5	5
12.1.32	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	3	3
12.1.33	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	14	14
12.1.35	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	6	6
12.1.36	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	68	68
12.1.38	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	12	12
12.1.39	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	1	1
12.1.40	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	34	34
12.1.43	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	7	7
12.1.44	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	55	55
12.1.45	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	1	1
12.1.47	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	10	10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36

Chave de Impressão: 8396Y
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 11 folhas

Edval Cesarino Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL nº 47





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

12.1.48	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	5	5
12.1.49	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	20	20
12.1.51	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	6	6
12.1.52	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	11	11
12.1.53	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	14	14
12.1.57	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	11	11
12.1.59	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	13	13
12.1.60	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	3	3
12.1.63	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	11	11
12.1.64	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	1
12.1.65	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	1	1
12.1.66	tubo de descarga vde 38mm	und	14	14
12.1.67	tubo de ligação latão cromado com canopia para vaso sanitário	und	14	14

12.2 TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS

12.2.1	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE D= 1 1/4" FORNEC E COLOCAÇÃO	UN	1	1
12.2.2	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	1
12.2.3	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	0	0
12.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	4	4
12.2.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	6	6
12.2.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	0	0
12.2.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF_12/2014	UN	2	2
12.2.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	0	0
12.2.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	1	1

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 11 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

12.2.10	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	4
12.2.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF_12/2014	UN	26	26
12.2.12	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF_12/2014	UN	10	10
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS			
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC			
13.1.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	237,72	237,72
13.1.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	0	0
13.1.3	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF_12/2014	UN	0	0
13.1.4	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	14	14
13.1.5	JOELHO 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	36	36
13.1.6	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	1	1
13.1.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	0	0
13.2	ACESSÓRIOS			
13.2.1	Rele hemisférico em 1º P, tipo abacaxi Ø 100mm	un	12	12
13.2.2	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	10	10
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA			
14.1	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	143,52	143,52
14.2	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	83,23	83,23
14.3	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	185,94	185,94
14.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	M	38,05	38,05
14.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	2,77	2,77
14.6	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2015	UN	22	22
14.7	CURVA CURTA 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	56	56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 11 folhas

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7



000050



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

14 9	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	8	8
14 11	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	36	36
14 12	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	27	27
14 13	JOELHO 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	14	14
14 14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	29	29
14 15	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	33	33
14 16	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	6	6
14 17	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	37	37
14 18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	14	14
14 20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	8	8
14 22	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	8	8
14 25	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	1	1
14 26	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	9	9
14 27	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	4	4
14 28	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	10	10
14 30	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	15	15
14 32	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	19	19
14 34	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	4
14 35	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	13	13
14 36	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	1	1
14 37	RALO SECO, 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	18	18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 11 folhas

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7



000061



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 - CENTRO - ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

14.38	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	23	23
14.39	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	UN	1	1
14.40	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M. VOLUME DE 1 500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	1	1
15 LOUÇAS E METAIS				
15.1	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2	0
15.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	2	0
15.3	VASO SANITÁRIO INFANTIL SIFONADO, PARA VÁLVULA DE DESCARGA, EM LOUÇA BRANCA, COM ACESSÓRIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGAÇÃO, TUBO PVC LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10	0
15.4	VÁLVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14	14
15.5	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	13	13
15.6	cuba industrial 50x40 profundidade 30 - hidronox, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1 1/2x1 1/2"	und	3	3
15.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	9	0
15.8	Banheira Embutir em plástico tipo PVC, 77x45x20cm, Burigotto ou equivalente	und	2	2
15.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	3	3
15.10	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	3	3
15.11	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	5	5
15.12	chuveiro maxi ducha, lorenzetti, com mangueira plástica/desviador para duchas elétricas	und	10	10
15.13	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	2	2
15.14	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	2	2
15.15	Papeleira em aço inox, Docol, linha Square ou similar	un	14	14
15.16	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	un	3	3
15.17	Torneira elétrica Versátil, Lorenzetti ou similar	un	2	2
15.18	Torneira elétrica Versátil, Lorenzetti ou similar	un	2	2
15.19	Registro gaveta c/ canopia cromada, d=25mm (1") - ref 1509 Deca ou similar	un	10	10
15.20	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	12	12
15.21	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	11	11
15.22	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	19	19
15.23	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	UN	17	17

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas

000062





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 - CENTRO - ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

15.24	Dispenser para toalha interfolhada	un	13	13
15.25	Cabide em aço inox, DECA 2060 C40, acabamento cromado ou similar	un	10	10
15.26	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	6	6
15.27	Máquina p/ cravação (método não destrutivo)	h	3	3
15.28	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	1	1
15.29	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) - em placa sólida de formica, sistema de travamento na vertical e ferragens em latão	un	1	1
15.30	Gancho metálico para mochilas, fornecimento e instalação	und	94	94
15.31	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA	M	9.9	9.9
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL			
16.1	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF 06/2015	m³	0,78	0,78
16.2	CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, COM TELA DE METAL FIO 12 MALHA 3X3CM	m²	0,32	0,32
16.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	22	22
16.4	ENVELOPE DE CONCRETO P/PROTEÇÃO DE TUBO PVC ENTERRADO	M	22	22
16.5	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= "0,25" MM	und	2	2
16.6	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	4	4
16.7	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	3	3
16.8	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	6	6
16.9	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	4	4
16.10	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 1/4"	un	4	4
16.11	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	1	1
16.12	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 1/4"	UN	1	1
16.13	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	2	2
16.14	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1/2"	UN	2	2
16.15	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	2	2
16.16	Regulador de gás RP-21 com manômetro	un	1	1
16.17	Manômetro 0 a 300 psi, conexão 1/4" BSP - fornecimento e instalação	un	1	1
16.18	MANGUEIRA DE PVC FLEXIVEL, TIPO FLAT/ACHATADA, COR LARANJA, D = 1 1/2" (40 MM), PARA CONDUCAO DE AGUA, SERVICOS LEVES E MEDIOS	M	2	2

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas



000063



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

16.19	Regulador de gás 2º estágio de 7 kg/h (instalação gás)	un	2	2
16.20	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (348x348) Proibido fumar	und	1	1
16.21	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (348x348) Perigo Inflamável	und	1	1
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO			
17.1	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5	5
17.2	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	1
17.3	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	2
17.4	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	10	10
17.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0	0
17.6	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11	11
17.7	Tê aço galvanizado 2 1/2"	und	4	4
17.8	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	61,56	61,56
17.9	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO	UN	3	3
17.10	CAIXA DE INCÊNDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILAÇÃO, VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTÁTICA VERMELHA	UN	2	2
17.11	CHAVE DUPLA PARA CONEXÕES TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALAÇÃO PREDIAL COMBATE A INCÊNDIO	UN	2	2
17.12	ESGUICHO TIPO JATO SÓLIDO, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 13 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALAÇÃO PREDIAL COMBATE A INCÊNDIO	UN	2	2
17.13	MANGUEIRA DE INCÊNDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIÉSTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTÉTICA, COM UNIÕES ENGATE RÁPIDO	UN	4	4
17.14	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	2
17.15	REDUÇÃO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 1 1/2", EM LATAO, PARA INSTALAÇÃO PREDIAL COMBATE A INCÊNDIO PREDIAL	UN	2	2
17.16	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, DIÂMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSÃO DE ATÉ 200 PSI	UN	2	2
17.17	Tampão cego com corrente tipo storz 1 1/2"	und	2	2
17.18	TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	1
17.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5	5
17.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 80MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	2

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

17.21	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA)	UN	4	4
17.22	DIAMETRO 2 1/2" Aluguel de furadeira profissional	dia	20	20
17.23	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	6	6
17.24	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	2	2
17.25	Conjunto moto-bomba com motor de 3 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1 1/4", recalque=1" pr máx 42 mca, alt sucção 8 mca, faixas hm (m) - q (m³/h) (38-7,2)(34-9,9)(30-12,1)(26-13,9)(23-15,1)(20-16,3), inclusive chave de partida direta	UN	2	2
17.26	PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2	2
17.27	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	11	11
17.28	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3	3
17.29	PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	6	6
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V			
18.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO			
18.1.1	Edificação principal do Proinfância B - Deus é Fiel			
18.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1
18.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	3
18.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1
18.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	2
18.1.5	QUADRO DE MEDICAÇÃO GERAL EM CHAPA METÁLICA PARA EDIFÍCIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1	1
18.2	DISJUNTORES			
18.2.1	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38	38
18.2.2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0	0
18.2.3	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26	26
18.2.4	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0	0
18.2.5	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	4
18.2.6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1
18.2.7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0	0
18.2.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	4
18.2.9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

18.2.10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	2
18.2.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	1
18.2.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 250	UN	1	1
18.2.13	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	3	3
18.2.14	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1	1
18.2.15	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1	1
18.2.16	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4	4
18.2.17	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	26	26
18.2.18	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	26	26
18.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS			
18.3.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	758,8	758,8
18.3.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	12,1	12,1
18.3.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	6	6
18.3.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	187,5	187,5
18.3.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	55,2	55,2
18.3.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	6,6	6,6
18.3.12	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	16	16
18.3.13	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	15	15
18.3.14	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	2	2
18.3.15	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	118	118
18.3.16	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UND	134	134
18.4	CABOS E FIOS (CONDUTORES)			
18.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	5800,3	5800,3
18.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1955,3	1955,3
18.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	364,2	364,2
18.4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	140,6	140,6
18.4.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	140,6	140,6
18.4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	145,6	145,6
18.4.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	36,5	36,5

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas



000066





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

18.4.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	35,5	35,5
18.4.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	141,9	141,9
18.5	ELETROCALHAS			
18.5.1	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	36,3	36,3
18.5.4	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	56	56
18.5.5	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	M	0,6	0,6
18.5.11	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	21	21
18.5.12	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	33	33
18.5.14	Tela plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar) - Rev 01	un	40	40
18.6	ILUMINAÇÃO E TOMADAS			
18.6.1	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	49	49
18.6.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11	11
18.6.3	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	2
18.6.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	39	39
18.6.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	3
18.6.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6	6
18.6.7	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	8
18.6.8	Luminária de embutir com difusor, para lâmpada fluorescente, 2 x 16w, ref. TBS020D216RL, da Philips, inclusive reator e lâmpada	un	11	11
18.6.9	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. TBS020232CIRL, da Philips, inclusive reator e lâmpada	un	64	64
18.6.10	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	UN	28	28
18.6.11	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	9	9
18.6.12	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	UN	5	5
18.6.13	arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	UN	8	8
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO			
19.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	95	95
19.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18	18
19.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22	22
19.4	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	5	5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36

Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas

Edval César Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082714





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA			
20.1	EQUIPAMENTOS PASSIVOS			
20.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	UN	2	2
20.1.2	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (rosa graxa)	un	1	1
20.1.3	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	2	2
20.1.4	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	1	1
20.1.5	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	2	2
20.1.6	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	1	1
20.1.7	PERFIL DE MONTAGEM	UN	1	1
20.1.8	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	2	2
20.1.9	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	2	2
20.1.10	Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 8u x 450mm	un	2	2
20.1.11	acces point wireless 2.4 GHz - 300Mbps - fornecimento e instalação	un	1	1
20.2	CABOS EM PAR TRANÇADOS			
20.2.1	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	980,3	0
20.2.2	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 50 (OHMS)	M	242	0
20.3	CABOS DE CONEXÃO			
20.3.1	Patch cable (patch cord azul) cat 6 c/2,5m	un	19	0
20.4	TOMADAS			
20.4.1	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	UN	19	0
20.4.2	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM (APENAS MÓDULO)	UN	8	0
20.4.3	Central pbx 24 portas	h	1	0
20.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS			
20.5.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2	0
20.5.2	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	41	0
20.6	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS			
20.6.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	1,3	13
20.6.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	219,8	219,8
20.6.4	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2016 P	M	4	4
20.6.5	eletroduto de aço galvanizado 2", fornecimento e instalação	m	22	22
20.6.6	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	90,1	90,1
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA			
21.1	COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 1500 X 1000 X 600	UND	1	0
21.2	duto de ligação 1000x0,80mm	m	5	0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

000068





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

21.3	CHAPÉU CHINES EM ALUMINIO	UN	1	0
21.4	EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO 80M3/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UND	1	0
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)			
22.1	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	M	3	3
22.2	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	35	35
22.3	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 35MM2	UN	10	10
22.4	Parafuso fenda cabeça panela 4,2 x 32mm, auto-atarrachante	un	20	20
22.5	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref TEL-745 ou similar (SPDA)	un	20	20
22.6	Caixa de equalização p/ aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/ 11 terminais de pressão c/ barramento (para-raio)	un	1	1
22.7	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m³	30	30
22.8	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	10	10
22.10	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	250	250
22.11	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200	200
22.12	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N 3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS.	UN	5	5
22.13	FORNECIMENTO E INSTALACAO TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10	10
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
23.1	GERAIS			
23.1.1	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1	0
23.1.2	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1.4, C/ REJUNTAMENTO	m²	29,79	0
23.1.3	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1.4, C/ REJUNTAMENTO	m²	30,37	0
23.1.4	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	m²	31	0
23.1.5	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	5,87	0
23.1.6	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1.4, C/ REJUNTAMENTO	m²	2,4	0
23.1.7	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	59,9	0
23.2	CAIXA DÁGUA - 30.000L			
23.2.1	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exceto mureta	m²	2	0
23.2.2	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	1	0
23.2.3	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	1	0
23.2.4	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	1	0
23.2.5	ESCALA TIPO MARINHEIRO EM ACO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	9	9
23.2.6	GUARDA-CORPO COM CORRIMAÔ EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3/4"	M	4,99	4,99

Edval Cesarino Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas

000069





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

23.2.7	Reservatório de água em aço ou metalico capacidade 30 000lts	UND	1	0
23.2.8	TIRANTE PROTENDIDO P/ ANCORAGEM EM SOLO C/ 6 FIOS AÇO DURO 8MM INCLUSIVE PROTEÇÃO ANTICORROSIVA	M	1	1
23.2.10	PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA	m²	50,9	50,9
23.2.11	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAS	m²	52,88	52,88
23.2.12	PINTURA POLIURETANO EM ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO, 65 MICRA C/ REVOLVER	m²	50,9	50,9
24.1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
24.1.1	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	m²	1080	1080
24.1.2	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	82	82
24.1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m²	240	240
24.2	INFRA-ESTRUTURA			
24.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	151,84	151,84
24.2.2	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5 4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	m³	4,43	4,43
24.2.3	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m³	30,86	30,86
24.2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	m²	172,8	172,8
24.2.5	Pilar pré-fabricado de concreto armado de seção 25x35 cm, de 3 m de altura, para	UND	104	104
24.2.6	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	187,42	187,42
24.4	SUPRA-ESTRUTURA			
24.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	m²	449,49	449,49
24.5	CINTA DE CONCRETO DE 10 CM			
24.5.1	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	82,08	82,08
24.5.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	543,23	543,23
24.5.3	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	73,87	73,87
24.5.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1 2 3 2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	5,4	5,4
24.5.5	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	m³	5,4	5,4
24.6	GRADIL E PORTÃO			
24.6.1	Portão metálico	UND	1	1
24.6.2	Gradil Belgo Nylofor Slim 4,3 mm x 2,5 m x 1,03 m	M	42	42
24.7	REVESTIMENTO DE PAREDE			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, às 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas

Edval Cesarino Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
RUA FERNANDO GONDIN, 144 – CENTRO – ATALAIA-AL
CNPJ: 12.200143/0001-26

24.7.1	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	738,72	738,72
24.7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	m²	352,53	352,53
24.8	PINTURA			
24.8.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014	m²	1122	1122
24.8.2	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, LITIGIAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRESSOR)	m²	122,6	122,6
24.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
24.9.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	130	130
24.9.2	LIMPEZA MANUAL GERAL COM REMOÇÃO DE COBERTURA VEGETAL	m²	750	750
25	SERVIÇOS FINAIS			
25.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	890,73	0

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Edval Cesário Santiago
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-AL 020082719-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 698075/2021, emitida em 01/02/2021



Certidão nº 698075/2021
24/02/2021, 10:36
Chave de Impressão: 8396Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2021 e contém 10 folhas



000071



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

685067/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **DEIVE SOUZA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DEIVE SOUZA DA SILVA**
Registro: **2974/02 AL** RNP: **0205120105**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **AL20190138261** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **29/04/2019** Baixada em: **23/05/2019**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **C B J CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**

Contratante: **Vegas Construção Civil e Locações Ltda** CPF/CNPJ: **08.418.714/0001-26**
Endereço do contratante: **LADEIRA DOUTOR GERALDO MELO DOS SANTOS** Nº: **64**
Complemento: Bairro: **FAROL**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57051240**
Contrato: **contrato 01** Celebrado em: **27/02/2019**
Valor do contrato: **R\$ 22.193,33** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **PRAÇA Padre Cicero** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Bairro de Fátima**
Cidade: **SÃO MIGUEL DOS CAMPOS** UF: **AL** CEP: **57240000**
Data de início: **27/02/2019** Conclusão efetiva: **29/03/2019**
Finalidade: **Escolar**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de São Miguel dos Campos** CPF/CNPJ: **12.264.222/0001-09**
Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1104 - REFORMA 15 - EXECUÇÃO 115.35 metro quadrado;**
Observações: **Reforma da Creche São Miguel Arcanjo**

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 685067/2019
01/11/2019, 14:08
xD4Zy

A CAT é Válida em todo território nacional.

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.

A falsificação constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

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.

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes na ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xD4Zy



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Empresa Vegas Construção Civil e Locações Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 08.418.714/0001-26 com sede na Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, Maceió- AL, representada neste ato, pelo Sr. Eduardo Silva de Araújo engenheiro e Sócio da respectiva empresa.

Declaro para os devidos fins, que a empresa CBJ Construção Civil e Locações, inscrita no CNPJ sob o nº 10.743.035/0001-74, instalada na Av. Muniz Falcão, Nº 1143 e tendo como responsável técnico o engenheiro Civil o Sr. Deive Souza da Silva, engenheiro Civil, inscrito no CREA/AL 0205120105, executou o serviço de Reforma da Creche São Miguel Arcanjo.

Conforme a ART nº AL20190138261.

A obra teve início no dia 27/02/2019 e foi executada dentro do prazo estabelecido para execução dos Serviços tendo seu término na data 29/03/2019.

A prefeitura por meio do seu engenheiro responsável o Sr. Octavio Soares Neto, Engenheiro Civil CREA-AL 02001414406, vem respaldar serviços foram sub-empregados com conhecimento da mesma e respeitando o limite previsto para sub-contratação.

Estamos ainda, que os serviços foram executados satisfatoriamente, e não havendo até a presente data nada que comprometa a sua responsabilidade com as obrigações assumidas. A planilha encontra-se em anexo a este documento.

São Miguel dos Campos - AL, 29 de Abril de 2019.

Octavio Teixeira
Octavio Teixeira Soares Neto
Eng. Civil CREA-AL 02001414406

Eduardo Silva de Araújo
Eduardo Silva de Araújo
Eng. Civil CREA-AL 021515517-3

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 - CEP: 57051-240 - Farol - Maceió - Alagoas
CNPJ: 08.418.714/0001-26 - INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
Email: projetosvegas@gmail.com
Telefone: (82) 3024-2886

Tabelionato de Notas do 6º Ofício
R. Pedro Monteiro, 255 - Centro
Fone: (82) 3221-9061
RECONHEÇO A firma de:
EDUARDO SILVA DE ARAÚJO
IDM. FÉ. Maceió, 30 de jul de 2019
EM TESTEMUNHO *[Assinatura]* DA VERDADE!

DR. JOSE ROBERTO MARTINS BARBOSA-TAB. PUI
DRA. MARIA DE FATIMA LIMA BARBOSA
DRA. NEDJA CRISTINA BARROS RODRIGUES
DRA. CELIA BARBOSA DA COSTA
DRA. JADAYA DOS SANTOS QUEIROZ
DRA. MADIR DE OLIVEIRA MOURA BARROS
DRA. MARIA DE FATIMA VIEIRA DOS ANJOS
FEITO POR: EDILEIDE DA LUZ



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



Certidão nº 685067/2019
01/03/2021, 17:25
Chave de impressão: xD4zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 1 folhas





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO			
EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES			
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANTIDADE
1.0	Serviços Preliminares		
1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1,99
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	0,08
1.3	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	2,25
2.0	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	0,04
2.2	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	0,04
3.0	INFRAESTRUTURA		
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	M³	0,08
3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	M³	1,63
3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,15

Assinatura

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió - Alagoas
CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
Email: projetosvegas@gmail.com
Telefone: (82) 3024-2886

Assinatura
Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 021515517-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



Certidão nº 685067/2019
01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

000074





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO

EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES

ITEM	ESPECIFICAÇÕES		
		UNID	QUANTIDADE
3.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	KG	0,11
3.5	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M²	0,03
4	SUPERESTRUTURA		
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	10,18
4.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M²	0,04
4.3	LAJE PRE-MOLD BETA 16 P/3,5KN/M2 VAO 5,2M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M³	4,54
4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	KG	1,26
4.5	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	KG	3,23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



Certidão nº 685067/2019
01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

Assinatura
Assinatura do Representante Legal

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP

Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió – Alagoas

CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8

Email: projetosvegas@gmail.com

Telefone: (82) 3024-2886

Assinado por: *Assinatura*
Assinado em: 01/03/2021, 17:25
CREA-AL 21515317-3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510

Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: crea-al@crea-al.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 01/03/2021, às 17:25.

000075





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO

EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES

ITEM	ESPECIFICAÇÕES		
		UNID	QUANTIDADE
5	REVESTIMENTO		
5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	20,79
5.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	62,01
5.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M²	4,54
5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	M²	78,46
6	COBERTA		
6.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DO MATERIAL	M²	147,48
6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M²	4,54
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS		

Antônio Tavares
 Engenheiro Civil
 CREA-AL 021515517-3

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió - Alagoas
 CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
 Email: projetosvegas@gmail.com
 Telefone: (82) 3024-2886

Eduardo S. de Azevedo
 Engenheiro Civil
 CREA-AL 021515517-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



Certidão nº 685067/2019
 01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

000076





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO

EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES

ITEM	ESPECIFICAÇÕES		
		UNID	QUANTIDADE
7.1	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	UNID	0,00
8	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
8.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UNID	2,00
8.2	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UNID	5,00
8.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00
8.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	4,00
8.5	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00
8.6	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00
8.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP

Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió – Alagoas

CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8

Email: projetosvegas@gmail.com

Telefone: (82) 3024-2886

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



Certidão nº 685067/2019
01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

000077

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510

Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: crea-al@crea-al.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Alagoas

Impresso em: 01/03/2021, às 17:25.





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO			
EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES			
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	
		UNID	
8.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00
8.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA (ESPELHO LISO) PARA CAIXA 4" X 2"	M	1,20
8.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00
8.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00
8.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	0,00
8.13	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UNID	5,00
8.14	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UNID	3,00
8.15	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UNID	1,00
8.16	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UNID	5,00
9	LOUÇAS E ACESSÓRIOS		
9.1	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	1,00

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP

Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió – Alagoas

CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8

Email: projetosvegas@gmail.com

Telefone: (82) 3024-2886

Assinatura
 [Assinatura manuscrita]
 [Assinatura manuscrita]
 [Assinatura manuscrita]

Eduardo S. de Azevedo
 Eng. Civil
 CREA-AL 02/1515517-2

Certidão nº 685067/2019
 01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

000078

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510

Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: crea-al@crea-al.org.br



Impresso em: 01/03/2021, às 17:25.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO

EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES

ITEM	ESPECIFICAÇÕES		
		UNID	QUANTIDADE
9.2	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	1,00
9.3	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	2,00
9.4	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	1,00
9.5	VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
10	ESQUADRIAS		
10.1	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	UNID	3,00
10.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNID	3,00
10.3	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNID	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



Certidão nº 685067/2019
01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió - Alagoas
CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
Email: projetosvegas@gmail.com
Telefone: (82) 3024-2886

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 12151867-3

000079





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO			
EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES			
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID. QUANTIDADE	
		UNID.	QUANTIDADE
10.4	PORTÃO DE FERRO DE ABRIR COM UMA FOLHA, COM BARRA QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, UMA BARRA DE QUADRADA DE 1/2" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1/2", INCLUSIVE DOBRADIÇAS, FERROLHOS E CHUMBADORES COM PARAFUSOS	M²	2,25
10.5	QUADRO EM VIDRO TEMPERADO 6 MM COM REQUADRO EM ALUMÍNIO BRANCO	M²	5,62
10.6	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M²	0,41
11	PINTURA		
11.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	10,40
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	131,82
11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	4,54
11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M²	131,82
11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	94,76
11.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	146,73
11.7	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	71,00

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió – Alagoas
 CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
 Email: projetosvegas@gmail.com
 Telefone: (82) 3024-2886

Eduardo S. de Araújo
 Eng. Civil
 CREA-AL 201515317-3

Certidão nº 685067/2019
 01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



000080





Construção Civil e Locações LTDA.

LOCAL: CRECHE SÃO MIGUEL ARCANJO			
EXECUÇÃO: CBJ CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES			
ITEM	ESPECIFICAÇÕES		
		UNID	QUANTIDADE
11.8	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M²	26,67
11.9	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	39,95
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
12.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M²	14,15
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
13.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	115,35

Assinado
 Assinado em 01/03/2021
 Assinado em 01/03/2021

Eduardo S. de Araújo
 Eng. Civil
 CREA-AL 021515517-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 685067/2019, emitida em 01/11/2019



VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió - Alagoas
 CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
 Email: projetosvegas@gmail.com
 Telefone: (82) 3024-2886

Certidão nº 685067/2019
 01/03/2021, 17:25

Chave de Impressão: xD4Zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 8 folhas

000081





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

686627/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **DEIVE SOUZA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DEIVE SOUZA DA SILVA**
Registro: **2974/02 AL** RNP: **0205120105**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **AL20190143961** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **17/06/2019** Baixada em: **29/07/2019**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **C B J CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**

Contratante: **Vegas Construção Civil e Locações Ltda** CPF/CNPJ: **08.418.714/0001-26**
Endereço do contratante: **LADEIRA DOUTOR GERALDO MELO DOS SANTOS** Nº: **64**
Complemento: **Bairro: FAROL**
Cidade: **MACEIÓ** UF: **AL** CEP: **57051240**
Contrato: **02/2019** Celebrado em: **01/02/2019**
Valor do contrato: **R\$ 102.900,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA em projeto** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: helio jatoba**
Cidade: **SÃO MIGUEL DOS CAMPOS** UF: **AL** CEP: **57240000**
Data de início: **01/02/2019** Conclusão efetiva: **25/05/2019**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de São Miguel dos Campos** CPF/CNPJ: **12.264.222/0001-09**
Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1104 - REFORMA 15 - EXECUÇÃO 900.00 metro quadrado;**

Observações

Manutenção e adequação predial, preventiva, corretiva e de modernização da Escola Professora Ineide Nogueira

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 686627/2019
12/09/2019, 14:08
cxWzZ

A CAT é Válida em todo território nacional.

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.

A falsificação constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

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.

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes na ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cxWzZ

000082



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Vegas Construção Civil e Locações LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.418.714/0001-26 com sede na ladeira Dr. Geraldo de Melo dos Santos, 64, Farol, Maceió – AL, representada neste ato, por seu sócio Eduardo Silva de Araújo, empresário e engenheiro Civil, inscrito no CPF sob o nº 084.584.084-30.

Declara para os devidos fins, que a empresa CBJ Construção Civil e Locações, inscrita no CNPJ sob o nº 10.743.035/0001-74, situada na Av. Muniz de Faria, 233, Juca Sampaio, Palmeira dos Índios e tendo como responsável técnico o engenheiro Civil o Sr. Deive Souza da Silva, engenheiro Civil, inscrito no CREA/AL 02001414406, executou o serviço de reforma da Escola Municipal Ineide Nogueira.

conforme a ART nº AL20190143961.

A obra teve início no dia 01/02/2019 e foi executada dentro do prazo estabelecido para execução dos Serviços tendo seu término na data 25/05/2019.

A Prefeitura de São Miguel dos Campos por meio do seu engenheiro responsável Octavio Teixeira Soares Neto vem respaldar que os serviços foram subcontratados com conhecimento da mesma e respeitando o limite previsto para subcontratação.

Atestamos ainda, que os serviços estão sendo executados satisfatoriamente, não existindo até a presente data nada que comprometa a sua responsabilidade com as obrigações assumidas. A planilha encontram-se em anexo.

Maceió, AL, 17 de Junho de 2019.

Eduardo Silva de Araújo

Eduardo Silva de Araújo
Sócia/Administradora e Responsável Técnico
084.584.084-30

Octavio Teixeira Soares Neto

Octavio Teixeira Soares Neto
Engenheiro Civil
Crea-AL 02001414406

VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA - EPP
Ladeira Dr. Geraldo Melo dos Santos, 64 – CEP: 57051-240 – Farol – Maceió – Alagoas
CNPJ: 08.418.714/0001-26 – INSC. ESTADUAL: 241.06727-8
Email: projetosvegas@gmail.com
Telefone: (82) 3024-2886

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWzZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 1 folhas

000083





OBRA : REFORMA DA ESCOLA INEIDE NOGUEIRA - SAO MIGUEL DOS CAMPOS/ALAGOAS				
EXECUÇÃO: VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES LTDA				
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE
1.0		INFRAESTRUTURA		
1.1	73817/2	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO	M3	0,23
1.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	8,88
1.3	92778	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	6,29
1.4	92759	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	1,94
1.5	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,53
1.6	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,36
1.7	92778	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	4,44
1.8	92759	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	0,91
1.9	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	M2	0,32
1.10	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,02
1.11	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	0,77
1.12	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	0,77
2.0		SUPERESTRUTURA		
2.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	29,14
2.2	87487	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,86
2.3	95465	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	M2	5,99

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 021515517-3

Página 1 de 6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWzZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 6 folhas

000084





Construção Civil e Locações LTDA.

2.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE 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	22,61
2.5	92778	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	13,33
2.6	92759	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	3,05
2.7	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,51
2.8	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	M2	5,37
2.9	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	M2	3,80
2.10	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,28
2.11	92734	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM JERICAS EM CREMALHEIRA EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,28
2.12	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	8,60
2.13	74141/3	LAJE PRE-MOLD BETA 16 P/3,5KN/M2 VAO 5,2M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	7,32
3.0		PAVIMENTAÇÃO		
3.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	7,05
3.2	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	13,87
3.3	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	29,30
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	1,50
3.5	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	13,87
3.6	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	17,63
4.0		REVESTIMENTO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWzZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 6 folhas

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil

CREA-AL 021515517-3 Página 2 de 6



000085



Construção Civil e Locações LTDA.

4.1	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	150,79
4.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	150,79
4.3	11369/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, CONFORME PROJETO, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	M2	2,63
4.4	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2013	M2	352,60
5.0		COBERTA		
5.1	72201	RECOLOCACAO DE FORROS EM RÉGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M2	72,51
5.2	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	40,73
5.3	00263/ORSE	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DO MATERIAL	M2	120,00
5.4	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	79,71
5.5	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	79,71
5.6	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	79,71
5.7	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	19,74
5.8	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	0,90
5.9	72089	RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO FRANCESA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M2	59,97
5.10	94220	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	14,10
5.11	09965/ORSE	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, DESENVOLVIMENTO 40 CM (FUNDO=12 CM, LATERAIS=12 CM, BORDAS=2 CM)	M	4,80
5.12	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	121,13
5.13	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	76,13

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 021515517-3

Página 3 de 6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWzZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 6 folhas

000086





6.0				
INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
6.1	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,40
6.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,40
6.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,40
6.4	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,60
6.5	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,60
6.6	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	1,80
7.0				
INSTALAÇÃO ELETRICA				
7.1	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	5,00
7.2	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	35,00
7.3	00472/ORSE	TOMADA PARA AR CONDICIONADO, TIPO ARSTOP, COM DISJUNTOR B-IPOLAR 30A, EMBUTIDA	UN	9,00
7.4	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00
7.5	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
7.6	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
7.7	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
7.8	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	9,00
7.9	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	168,30
7.10	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	228,60

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 021515517-3

Página 4 de 6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWzZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 6 folhas

000087



7.11	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	252,90
7.12	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	32,00
8.0		LOUÇAS E ACESSÓRIOS		
8.1	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00
8.2	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
8.3	02056/ORSE	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	UN	2,00
8.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
8.5	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
8.6	02052/ORSE	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UN	1,00
8.7	03703/ORSE	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, DECA SP13 OU SIMILAR	UN	3,00
8.8	08492/ORSE	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,00
8.9	79627	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	8,05
8.10	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	1,58
9.0		ESQUADRIAS		
9.1	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00
9.2	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6,00
9.3	01866/ORSE	FECHADURA (TARJETA) LIVRE-OCUPADO P/DIVISÓRIA EM MÁRMORE OU GRANITO, REF. TG0819 - IMAB OU SIMILAR, INCLUSIVE BATENTE COM AMORTECEDOR REF. BT0830000 - IMAB OU SIMILAR E PARAFUSOS	UN	2,00
9.4	84846	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/VIDRO, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	M2	3,49
9.5	85004	VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM	M2	0,17
9.6	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	1,58
9.7	01797/ORSE	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M2	0,35
9.8	COMPOSIÇÃO	PERGOLADO METÁLICO EM METALON 20 X 40 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	12,88
9.9	12737/ORSE	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,61

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 021515517-3

Página 5 de 6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWzZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 6 folhas





Construção Civil e Locações LTDA.

9.10	72200	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M3	0,24
9.11	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	3,32
9.12	8900/ORSE	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	M2	3,15
9.13	COMPOSIÇÃO	PORTA EM ALUMÍNIO E VIDRO NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,58
9.14	COMPOSIÇÃO	QUADRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM COM REQUADRO EM ALUMÍNIO BRANCO	M2	12,29
9.15	COMPOSIÇÃO	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO	M2	5,40
10.0		PINTURA		
10.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	112,35
10.2	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	90,68
10.3	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	198,74
10.4	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	90,68
10.5	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	13,02
10.6	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	413,62
10.7	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	81,46
10.8	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	45,22
10.9	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	36,62
11.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
11.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	446,77

6º OFÍCIO

Eduardo Silva de Araújo

Eduardo S. de Araújo
CREA-AL 021515517-3

Eduardo S. de Araújo
Eng. Civil
CREA-AL 021515517-3



Testemunho de Notas do 6º Ofício
R. Pedro Monteiro, 255 - Centro
Fone: (32) 3221-9061
RECONHEÇO A firma de:
EDUARDO SILVA DE ARAÚJO
IDU nº. 30621-23 de 2019
SEM TESTEMUNHO DE OUTROS MEMBROS DA VENCEDORA

IDR. JOSE ROBERTO MARTINS BARBOSA-TAB. PUI
IDR. MARIA DE FÁTIMA LIMA BARBOSA
IDR. NEDIA CRISTINA BARROS RODRIGUES
IDR. CELIA BARBOSA DA COSTA
IDR. JANAIA DOS SANTOS QUEIROZ
IDR. MARIA DE OLIVEIRA MOURA BARROS
IDR. MARIA DE FÁTIMA VIEIRA DOS ANJOS
IDR. FELITO PORCELEIDE DA LUZ

Página 6 de 6

Certidão nº 686627/2019
01/03/2021, 17:26

Chave de Impressão: cxWvZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2019 e contém 6 folhas

000089



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 686627/2019, emitida em 12/09/2019



A SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
MACEIÓ – ALAGOAS
CONCORRÊNCIA Nº 02/2021


Objeto: **EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA INFRAESTRUTURA URBANA DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ.**


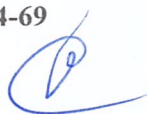




DECLARAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO E EQUIPAMENTOS

A empresa **DVL CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÃO LTDA EPP**, inscrita no CNPJ Nº 34.905.197/0001-20 com endereço comercial No Loteamento Paraíso, s/n, Lote 53, bairro Prefeito Antonio Lins de Souza, Município de Rio Largo/AL, CEP 57.100-000, e-mail: construtoradvl@gmail.com, através de seu **Sócio Administrador** o Sr. Deive Souza da Silva inscrito no CPF nº 019.506.404-69, **DECLARA**, que será o profissional responsável pela execução das obras/serviços objeto, com seu respectivo registro no CREA/AL 0205120105.

A empresa declara ainda que os equipamentos, instalações e pessoal técnico especializado, adequados e disponíveis necessários para execução da Obra/Serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização e sempre que necessário, conforme § 6º do art. 30 da Lei 8.666/93.

Rio Largo - Alagoas, 13 de janeiro de 2022


Deive Souza da Silva
Sócio Administrador
RG Nº 1474531-SSP/AL
CPF Nº 019.506.404-69

000090


A SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
MACEIÓ – ALAGOAS
CONCORRÊNCIA Nº 02/2021






Objeto: **EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO E
CONSERVAÇÃO DA INFRAESTRUTURA URBANA DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ.**

DECLARAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa **DVL CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÃO LTDA EPP**, inscrita no CNPJ Nº 34.905.197/0001-20 com endereço comercial No Loteamento Paraíso, s/n, Lote 53, bairro Prefeito Antonio Lins de Souza, Município de Rio Largo/AL, CEP 57.100-000, e-mail: construtoradvl@gmail.com, através de seu **Sócio Administrador** o Sr. Deive Souza da Silva inscrito no CPF nº 019.506.404-69, CREA/AL 0205120105, para fins do disposto no edital **DECLARA**, que o mesmo, acompanhará, de forma residente, a execução dos serviços de que trata o objeto da contratação.

Rio Largo - Alagoas, 13 de janeiro de 2022


Deive Souza da Silva
Sócio Administrador
RG Nº 1474531-SSP/AL
CPF Nº 019.506.404-69


A SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
MACEIÓ – ALAGOAS
CONCORRÊNCIA Nº 02/2021






Objeto: **EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA INFRAESTRUTURA URBANA DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ.**

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E/OU MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETO BÁSICO DOS LOCAIS DAS OBRAS DOS SERVIÇOS, DA NATUREZA E DO ESCOPO DOS MESMOS

A empresa **DVL CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÃO LTDA EPP**, inscrita no CNPJ Nº 34.905.197/0001-20 com endereço comercial No Loteamento Paraíso, s/n, Lote 53, bairro Prefeito Antonio Lins de Souza, Município de Rio Largo/AL, CEP 57.100-000, e-mail: construtoradvl@gmail.com, através de seu **Sócio Administrador** o Sr. Deive Souza da Silva inscrito no CPF nº 019.506.404-69, para fins do disposto no edital **DECLARA**, temos pleno conhecimento de todo o teor no edital acima citado, submissão às condições nele estabelecidas, conhecimentos das especificações técnicas e/ou memorial descritivo, e ainda conhecimento do projeto básico, dando ciência de suas condições, e atestando nesta oportunidade o conjunto de serviços estabelecidos, correspondentes quantitativos e unidades que integram as “planilhas”, conhecimento dos locais onde se desenvolverão as obras e/ou dos serviços, da natureza e do escopo dos mesmos, tendo ciência de todas as condições e eventuais dificuldades para sua execução, tais como: localização, condições dos terrenos, materiais de construção, acessos e condições climatológicas próprias das regiões.

Rio Largo - Alagoas, 13 de janeiro de 2022


Deive Souza da Silva
Sócio Administrador
RG Nº 1474531-SSP/AL
CPF Nº 019.506.404-69



A SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
MACEIÓ – ALAGOAS
CONCORRÊNCIA Nº 02/2021

Objeto: **EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA INFRAESTRUTURA URBANA DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ.**

DECLARAÇÃO

A empresa **DVL CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÃO LTDA EPP**, inscrita no CNPJ Nº 34.905.197/0001-20 com endereço comercial No Loteamento Paraíso, s/n, Lote 53, bairro Prefeito Antonio Lins de Souza, Município de Rio Largo/AL, CEP 57.100-000, e-mail: construtoradvl@gmail.com, através de seu **Sócio Administrador** o Sr. Deive Souza da Silva inscrito no CPF nº 019.506.404-69, para fins do disposto no edital **DECLARA**, que não possui no seu quadro societário, nem empregados que sejam servidores públicos da ativa, ou empregados de empresa pública ou sociedade de economia mista, atendendo dessa forma às DETERMINAÇÕES DA Lei Federal nº 8.666/93.

Rio Largo - Alagoas, 13 de janeiro de 2022


Deive Souza da Silva
Sócio Administrador
RG Nº 1474531-SSP/AL
CPF Nº 019.506.404-69