



FÓRUM DE ANADIA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DIVERSOS (COMPLEMENTAR)

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA/AL

DATA: NOVEMBRO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
SINAPI 91677	1.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	90
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	12
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
39387 - SINAPI	3.01	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 (FORNECIMENTO) 18 W	UND	20
88264 - ORSE	3.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED)	H	6
8824 7- ORSE	3.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED)	H	6
39387 - SINAPI	3.04	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 (FORNECIMENTO) 9 W	UND	32
88264 - ORSE	3.05	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED)	H	10
8824 7- ORSE	3.06	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED)	H	10
91932/SINAPI	3.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150
91926/SINAPI	3.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (COR PRETA)	M	400
91926/SINAPI	3.09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (COR AZUL)	M	400
91926/SINAPI	3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018 (COR VERDE)	M	400
91928/SINAPI	3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (VERDE)	M	200
91928/SINAPI	3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (AZUL)	M	200
91928/SINAPI	3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (PRETO)	M	200
08818/ORSE	3.14	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM PLACA EM PVC	UND	5
00782/ORSE	3.15	TOMADA PARA USO GERAL, 2P + T, ABNT, DE SOBREPOR, 10 A, COM CAIXA, "SISTEMA X", PARA USO EM CANALETA 20X10MM	UND	20
00795/ORSE	3.16	TOMADA PARA LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X", APARENTE	UND	20
11402/ORSE	3.17	CANALETA PLÁSTICA 30 X 30MM, CINZA, HELLERMAN OU SIMILAR	M	100

Jorge Tomaz Homem Lira
Dep. Cent. e Reg. e Arquitetura
CREA 020571/AL-0 - Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DIVERSOS (COMPLEMENTAR)

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA/AL

DATA: NOVEMBRO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
00767/ORSE	3.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA SISTEMA "X" 20 X 10 MM SEM DIVISÓRIA	M	100
07138/ORSE	3.19	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	610
10620/ORSE	3.20	PARAFUSO COM BUCHA S-8	UND	300
10092/ORSE	3.21	PARAFUSO COM BUCHA S-6	UND	300
09496/ORSE	3.22	CHAPA DE ACRILICO	M2	1
03221/ORSE	3.23	ALCOOL ETÍLICO P.A.	L	2
04014/ORSE	3.24	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO (COR VERDE)	UND	2
04014/ORSE	3.25	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO (COR AZUL)	UND	2
04014/ORSE	3.26	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO (COR VERMELHA)	UND	2
04014/ORSE	3.27	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO (COR BRANCA)	UND	2
04014/ORSE	3.28	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO (COR AMARELA)	UND	2
00013/SINAPI	3.29	Estopa	KG	1
38383/SINAPI	3.30	Lixa d'agua em folha, grao 100	UND	2
	4.00	MATUTENÇÃO QUADROS ELÉTRICOS		
	4.1	QUADRO DA RECEPÇÃO		
88264 - ORSE	4.1.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
8824 7- ORSE	4.1.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.1.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.1.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.1.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.1.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.1.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	4.2	QUADRO DO CORREDOR		
88264 - ORSE	4.2.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
8824 7- ORSE	4.2.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.2.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.2.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.2.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.2.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.2.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	4.3	QUADRO DO AUDITÓRIO		
88264 - ORSE	4.3.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
8824 7- ORSE	4.3.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.3.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.3.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.3.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.3.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.3.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	4.4	QUADRO GERAL		
88264 - ORSE	4.4.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
8824 7- ORSE	4.4.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.4.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.4.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.4.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.4.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.4.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	5.0	REMOÇÃO DE VIDROS E ALVENARIA		

Jorge Torres
Depto. Central de Arquitetura
CREA 0205726-6/AL - Tel. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DIVERSOS (COMPLEMENTAR)

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA/AL

DATA: NOVEMBRO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
87504 /SINAPI	5.01	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 MANUAL. AF_06/2014_P	M2	5
ORSE 003310	5.02	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	10
1908/ORSE	5.03	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	10
04715/ORSE	5.04	REMOÇÃO DE VIDROS TEMPERADO	M2	5
	6.0	COBERTA		
73753/001 - SINAPI	6.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	97
06225/SINAPI	6.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAOS	M²	6
	7.0	REVESTIMENTOS		
87879 - SINAPI	7.1	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014C (MURO)	M²	30
87530 - SINAPI	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 DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (MURO)	M²	30
08434/ORSE	7.3	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE ADESIVO BIANCO	M²	290
9360 - ORSE	7.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR (MURO)	M²	30
	8.0	LIMPEZA		
09537 - ORSE	8.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	300

Jorge Torres
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0203728/AL - T.J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	103
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	528
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	62
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
5088 - ORSE	2.03	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	105
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	13
4859 - ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	5
4942 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	55
07725 - ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1514
02095 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	2
07215 - ORSE	2.05.06	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	6
07216 - ORSE	2.05.07	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	15
85416 - SINAPI	2.05.08	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	45
0040 - ORSE	2.05.09	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	34
00012/ORSE	2.05.10	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	76
00017-ORSE	2.05.11	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	229
10033 - ORSE	2.05.12	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M³	6
07218/ORSE	2.05.13	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	6
00022/ORSE	2.05.14	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO	M²	16
4943 - ORSE	2.05.15	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO	M²	2
	3.00	COBERTA		
4865 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M	133

Jorge Toral
Depto. Central de Arquitetura
CREA 020572879-9 187754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
LOCAL: FÓRUM DE ANADIA
DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	364
55960-SINAPI	3.03	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	364
09215/ORSE	3.04	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	2
73753/001 - SINAPI	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	62
83737 - SINAPI	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	27
08637 - ORSE	3.07	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	122
	4.00	FORROS		
05045/ORSE	4.01	FORRO DE PVC METABIL OU SIMILAR, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRANCA, APLICADO	M²	76
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	16
COMP - 001	5.02	REVISÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 4 X 16W, REF. C-2342, DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR, COMPLETA	UN	3
10352/ORSE	5.03	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 15W	UN	10
09629/ORSE	5.04	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO PLANO FOSCO, REF. F-5023/M DA PROJETO OU (SIMILAR A INSTALADA)	UN	4
00540/ORSE	5.05	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUTIR C/ ALETAS 2 X 40 W (TECNOLUX REF.FLE-6440 OU SIMILAR), COMPLETA	UN	4
74231/001-SINAPI	5.06	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
627 - ORSE	5.07	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	45
07294/ORSE	5.08	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	14
	5.09	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		

Jorge Inácio de Almeida L.
Dep. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205726-1/AL, T.J. 87754-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
91677 - SINAPI	5.09.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	8
2436 - SINAPI	5.09.02	ELETRICISTA	H	16
	5.10	ATERRAMENTO		
72252 - SINAPI	5.10.01	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	161
72254 - SINAPI	5.10.02	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	106
03766 - ORSE	5.10.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	7
11005 - ORSE	5.10.04	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUPOORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV. 6MX2" E BASE	UN	1
08795 - ORSE	5.10.05	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 50CM, COM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	9
03477 - ORSE	5.10.06	SINALIZADOR NOTURNO C/ 1 LÂMPADA PL 15W, INCLUSIVE LÂMPADA E RELÉ FOTOELÉTRICO INDIVIDUAL 5A/127V	UN	1
11039 - ORSE	5.10.07	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	320
10093 - ORSE	5.10.08	BUCHA DE NYLON Nº06, REF.: TEL-5306 (SPDA)	UN	320
09816 - ORSE	5.10.09	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	UN	320
10091 - ORSE	5.10.10	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM², REF:TEL-833 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	160
10729 - ORSE	5.10.11	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM²	UN	20
11006 - ORSE	5.10.12	PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 16MM² A 25MM², REF:TEL-743 OU SIMILAR (SPDA)	UN	60
91871-SINAPI	5.10.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12
04718 - ORSE	5.10.14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300MM	UN	7
08441 - ORSE	5.10.15	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	21
08466 - ORSE	5.10.16	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/750V	M	20
10694 - ORSE	5.10.17	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	UN	12
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
02068/ORSE	6.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ENGATE CROMADO	UN	10

Jorge R. M. Lira
Dep. de Engenharia, Arquitetura
CREA 026574/O-2 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
86881/SINAPI	6.02	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
04457 - ORSE	6.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF. 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	4
04545/ORSE	6.04	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM ABS/ALUMÍNIO COM 5 PEÇAS (01 CABIDE, 01 SABONETEIRA, 01 PAPELEIRA, 01 PORTA-TOALHAS ROSTO E 01 PORTA-TOALHAS BANHO)	UN	6
05971 - ORSE	6.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
07789 - ORSE	6.06	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	2
10308 - ORSE	6.07	LIMPEZA DE RESERVATÓRIOS	M³	13
01707 - ORSE	6.08	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	6
01716 - ORSE	6.09	LIMPEZA DE FOSSA	M³	3
95676 - SINAPI	6.10	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
86910-SINAPI	6.11	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
03683/ORSE	6.12	TORNEIRA CROMADA COM AREJADOR PARA PIA DE COZINHA, DECA, LINHA TARGA 1159C40 OU SIMILAR	UN	1
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
01841 - ORSE	7.01.01	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	55
10972 - ORSE	7.01.02	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	167
01899 - ORSE	7.01.03	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	55
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
03546 - ORSE	7.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔÇA, 0.70 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	2
03547 - ORSE	7.02.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔÇA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	4
03628 - ORSE	7.02.03	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔÇA, 0.90 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	2

Jorge Torres Lima
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572875-1/AL - RJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



<div>  <div> PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS </div> </div>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ANADIA				
DATA: JULHO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
90830 - SINAPI	7.02.04	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	5
	8.00	REVESTIMENTOS		
04113 - ORSE	8.01	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	52
87879 - SINAPI	8.02	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	229
87530 - SINAPI	8.03	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	229
9360 - ORSE	8.04	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	253
	8.05	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
01917 - ORSE	8.05.01	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE)	M²	607
01916 - ORSE	8.05.02	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS (PAREDE E PISO)	M²	607
	8.06	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
01939 - ORSE	8.06.01	COMPENSADO 15MM C/ FORMICA BRILHANTE COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR, PARA PAREDE	M2	19
	9.00	PINTURAS		
08623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	454
88486 - SINAPI	9.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	287
88489 - SINAPI	9.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	696
02296 - ORSE	9.04	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	530
40905 - SINAPI	9.05	VERNIZ SINTÉTICO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M²	129

Jorge T. Torres - M. Lira
Depto. C. e. M. E. g. e. A.
CREA 020572-9 - Mat. T. J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
02304 – ORSE	9.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	105
84660 - SINAPI	9.07	FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTÉTICO, PARA ESTRUTURA METÁLICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA	M²	64
07808 – ORSE	9.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	169
74245/001 - SINAPI	9.09	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	190
10602/ORSE	9.10	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PADRÃO P/DEFICIENTES A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISO CIMENTADO	M²	4
	10.00	PISO		
09418 - ORSE	10.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	8
07323 - ORSE	10.02	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	4
88649-SINAPI	10.03	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	229
	11.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 – SINAPI	11.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
2483 – ORSE	11.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
87478 – SINAPI	11.04	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	1
87904 – SINAPI	11.05	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	4

Jorge Teodoro de Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205728/AL - T.J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
LOCAL: FÓRUM DE ANADIA
DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
87530 – SINAPI	11.06	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	4
73933/4 – SINAPI	11.07	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	11.08	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	11.10	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	11.12	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	11.13	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
92687 - SINAPI	11.14	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
	12.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 – SINAPI	12.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	411
73859/02 - SINAPI	12.02	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	364
08539 – ORSE	12.03	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 095M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"	M	3
84862-SINAPI	12.04	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	20
72897 – SINAPI	12.05	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	6
95296 - SINAPI	12.06	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³xKM	60

Jorge Teixeira Lira
Depto. Criminal e Engenharia de Arquitetura
CREA 02097280-1/AL - Maceió - AL - 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





FÓRUM DE ARAPIRACA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018
26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	442
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1056
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	202
74209/001 - SINAPI	2.01.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
5088 - ORSE	2.01.03	BARRAÇÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	24
73847/002 - SINAPI	2.01.04	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP./CARGA/DESCARGA	MÊS	6
73618 - SINAPI	2.01.05	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	460
	2.01.06	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
85421 - SINAPI	2.02.01	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	M²	17
0031 - ORSE	2.02.02	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	59
08414 - ORSE	2.02.04	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	36
4859 - ORSE	2.02.05	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	98
4942 - ORSE	2.02.06	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	237
00023 - ORSE	2.02.07	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO DIVILUX	M²	2
COMP. - 003	2.02.08	RETIRADA DE PORTA DE PVC	M²	25
07725 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	2286
02095 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	14
07215 - ORSE	2.02.11	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	57
07216 - ORSE	2.02.12	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	150

Jorge Torres
Deplo. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA-AL 20572-0/2018 Tel. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
85372 - SINAPI	2.02.13	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M²	14
00017-ORSE	2.02.14	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	60
0026 - ORSE	2.02.15	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M³	2
72900 - SINAPI		TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	2
85416 - SINAPI	2.02.16	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	154
0040 - ORSE	2.02.17	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	269
00022/ORSE	2.02.18	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO	M²	10
08387/ORSE	2.02.19	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MÁRMORE)	M²	1
85371 - SINAPI	2.02.20	REMOÇÃO DE PISO EM CARPETE	M²	78
	3.00	COBERTA		
4943 - ORSE	3.01	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO	M²	471
9180 - ORSE	3.02	TELHAMENTO COM TELHA EM ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, DUPLA, TERMOACÚSTICA, COR BRANCA, E=0,5MM E POLIURETANO E=30MM	M²	471
00278 - ORSE	3.03	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M²	1256
0265 - ORSE	3.04	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	1256
55960-SINAPI	3.05	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	1256
73753/001 - SINAPI	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	408
0016 - ORSE	3.08	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	M²	159
40780 - SINAPI		REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M²	159
6225 - SINAPI	3.09	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAS	M²	159

Jorge Torres - Arquiteta
Dep. Central - Arquitetura
CREA 0205 - 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1968 – ORSE	3.10	IMPERMEABILIZAÇÃO - PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3	M²	5
	4.00	FORRO		
01959 - ORSE	4.01	FORRO DE PLACA DE GESSO 60X60 CM E=12MM, P/ FIXAÇÃO SOB LAJE	M²	14
85369 – SINAPI		REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA (LAMBRI) C/ REAPROVEITAMENTO	M²	276
1943 – ORSE		FORRO DE MADEIRA LAMBRI CUMARU/IPÊ CHAMPANHE, RÉGUA DE 10CM, E= 9MM, INCLUSIVE MADEIRAMENTO DE SUPORTE	M²	55
95135 – SINAPI		LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MÊS	20
8617 – ORSE		CARGA MANUAL, TRANSPORTE, DESCARGA E ARRUMAÇÃO DE POLTRONAS E/OU CADEIRAS DE BRAÇO	UN	216
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
88264 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	36
4988 – ORSE	5.02	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS 1X32W, 2X32W, 3X32W OU 4X32W	UN	441
4924 – ORSE	5.03	LUMINÁRIA 1 X 40W BIVOLT TUB BL-8 TASHIBRA OU SIMILAR	UN	124
7054 – ORSE	5.04	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W, REF. C-2359, DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR	UN	211
39385 – SINAPI	5.05	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	106
38194 – SINAPI	5.06	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	107
39387 – SINAPI	5.07	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	626
7517 – ORSE		ARANDELA DE USO EXTERNO EM ALUMÍNIO PINTADO, COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE, REF: DP-2011-01, LUSTRES PROJETO OU SIMILAR	UN	1
00622 - ORSE	5.08	LUMINÁRIA INDUSTRIAL PARA GALPÕES TECNOLUX REF. LM 210/3	UN	2

Jorge Tomaz de Lima
Dento. Centro de Arquitetura
CREA 02537201/AL
TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
07294 - ORSE	5.09	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	6
10765 - ORSE	5.10	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	47
11153 - ORSE	5.11	REFLETOR TR LED, CORPO EM ALUMÍNIO, VIDRO TEMPERADO, POTENCIA 20W, BIVOLT, TEMP. COR 3000K, IP-65, DA TASHIBRA OU SIMILAR	UN	6
0780 - ORSE	5.13	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	4
03298 - ORSE	5.14	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	72
00627 - ORSE	5.15	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	PT	166
00687 - ORSE	5.16	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	PT	84
07138 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	504
00470 - ORSE	5.18	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	96
91955 - SINAPI	5.19	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12
00471 - ORSE	5.20	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	8
00784 - ORSE	5.21	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	6
03729 - ORSE	5.22	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	28

Jorge Torres
Dpto. Engenharia
CREA 020572879-0
Jorge Lira
Arquitetura
CREA 020572879-0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	5.23	REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO		
91677 - SINAPI	5.23.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	20
88264 - SINAPI	5.23.02	ELETRICISTA	H	36
88247 - SINAPI	5.23.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36
2235 - ORSE	5.23.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO DE BORRACHA 500 X 500 X 3MM, COR PRETA, (PLURIGOMA, DAUD OU SIMILAR)	M²	12
7826 - ORSE	5.23.05	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	UN	1
4119 - ORSE		CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 4.0 MM², 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35
9045 - ORSE		DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 1.1/2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	30
0016 - ORSE		DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	M²	9
93358 - SINAPI		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M³	4
73964 - SINAPI		REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M³	4
73922/003 - SINAPI		PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M²	9
1511 - ORSE		EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	UN	3
		SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR		
91852 - SINAPI		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	35
10793 - ORSE		CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UN	4

Jorge Torres
Depto. Central
CREA 0205/28794-9

M. Lira
Arquitetura
TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
90443 – SINAPI		RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	35
1908 – ORSE		REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M²	2
	5.24	MANUTENÇÃO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO (17 QUADROS)		
2438 – SINAPI	5.24.01	ELETROTÉCNICO	H	12
2436 – SINAPI	5.24.02	ELETRICISTA	H	64
247 – SINAPI	5.24.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	128
00073 – ORSE	5.24.04	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UNID.	100
11392 – ORSE	5.24.05	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE CHAPA GALVANIZADA (C/APLICAÇÃO)	M²	1
00181 – ORSE	5.24.06	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UNID.	130
72253 – SINAPI	5.24.07	CABO DE COBRE NU 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	
72272 – SINAPI	5.24.08	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	
07928 – ORSE	5.24.09	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	
02922 – ORSE	5.24.10	SOLVENTE A BASE DE POLIURETANO 440.000 RENNER OU SIMILAR	L	1
00925 – ORSE	5.24.11	ESTOPA LIMPEZA	KG	5
03125 – ORSE	5.24.12	LIXA D'ÁGUA 360	FL	34
8006 – ORSE	5.24.13	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	100
8007 – ORSE	5.24.14	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	100
7925 – ORSE	5.24.15	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50

Jorge Torres - Engenheiro Lira
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 020372879-4 - AL - 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7926 – ORSE	5.24.16	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30
7927 – ORSE	5.24.17	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
7922 – ORSE	5.24.18	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
7928 – ORSE	5.24.19	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
7924 – ORSE	5.24.20	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
93143 – SINAPI	5.24.21	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	2
4014 – ORSE	5.24.22	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO	UN	5
4014 – ORSE	5.24.23	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERMELHA	UN	1
4014 – ORSE	5.24.24	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AZUL	UN	1
4014 – ORSE	5.24.25	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERDE	UN	1
4014 – ORSE	5.24.26	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AMARELA	UN	1
4014 – ORSE	5.24.27	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - BRANCA	UN	1
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86884 - SINAPI	6.01	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	101
86882 - SINAPI	6.02	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM PVC 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	49
04457 - ORSE	6.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF. 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	50

Jorge Torres
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205728-9
Jorge Torres Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205728-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
4374 – ORSE		DISPENSER PARA HIGIÊNCOS EM ROLOS, PROLIM, LINHA TOILET PLUS REF 04340 OU SIMILAR	UN	38
4286 – ORSE		DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	38
4287 – ORSE		DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	38
05971 - ORSE	6.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	2
07789 - ORSE	6.06	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	4
86931 - SINAPI	6.07	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9
02003/ORSE	6.08	BACIA TURCA (CELITE REF 003006), CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR (MONTANA) OU SIMILARES	UN	1
86910-SINAPI	6.09	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
86915 - SINAPI	6.10	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
02074 - ORSE	6.11	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,20X0,60M C/ 01 CUBA, VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA	UN	2
08492/ORSE	6.12	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES EM AÇO INOX L=80CM, Ø=1 1/2"	UN	4

Jorge Torrealba e Arquitetura
Dpto. Central
CREA 02057251-9 Alagoas, TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
02390/ORSE	6.13	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=90CM, D=38.1 MM	UN	4
10308 - ORSE	6.14	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	M³	43
01707 - ORSE	6.15	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	15
01716 - ORSE	6.16	LIMPEZA DE FOSSA	M³	5
95676 - SINAPI	6.17	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
6171 - SINAPI	6.18	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	2
83671 - SINAPI		TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3
1681 - ORSE		REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2	UN	16
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
91341 - SINAPI	7.01.01	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M²	3
73933/003 - SINAPI		PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M²	3
3757 - ORSE		FECHADURA DE SOBREPOR COM CILINDRO PARA PORTÃO, REF. 0332, HAGA OU SIMILAR	UN	2
03523/ORSE	7.01.02	FECHADURA PADO, LINHA SERRALHEIRO, INGLESA, EGG REF.418, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR	UN	20
01841 - ORSE	7.01.03	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	4
10972 - ORSE	7.01.04	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	379
01899 - ORSE	7.01.05	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	235
08553 - ORSE	7.01.06	GRADE EM FERRO, C/ QUADRO EM BARRA CHATA 2" X 3/8", BARRAS REDONDAS 3/4" NAS VERTICAIS, BARRAS CHATAS 2" X 1/4" NAS HORIZONTAIS	M²	21
73933/001 SINAPI	7.01.07	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNIÇÕES	M²	9

Jorge Torres
Depto. Centro de Arquitetura
CREA 0263728-9 AL/AL TJ 87754-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8897 – ORSE		GRADE DE FERRO COM BARRA QUADRADA DE 5/8" NA VERTICAL, DUAS BARRAS DE QUADRADA DE 1" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1", INCLUSIVE CHUMBADORES COM PARAFUSOS	M²	24
2311 – ORSE		PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO	M²	24
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
90843 – SINAPI	7.02.01	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	UN	27
90844 – SINAPI	7.02.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	11
08853 - ORSE	7.02.03	REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ALMOND REF.: L112 OU SIMILAR, COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR.	UN	36
90830 - SINAPI	7.02.04	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	40
01797/ORSE	7.02.05	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	2
	7.03	DIVISÓRIAS		
09253/ORSE	7.03.01	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA	UN	4
10664/ORSE	7.03.02	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN	4
COMP. - 001	7.03.03	REVISÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA	M²	13

Jorge Roberto de Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205721/90 Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
COMP. - 002	7.03.04	REVISÃO DE PORTA DE DIVISÓRIAS DE WC	M²	20
	7.04	ESQUADRIAS DE VIDRO		
85001 - SINAPI	7.04.01	VIDRO LISO FUME, ESPESSURA 4MM	M²	15
85004 - SINAPI	7.04.02	VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM	M²	2
	7.05	ESQUADRIAS DE PVC		
05079/ORSE	7.05.01	PORTA SANFONADA EM PVC INSTALADA	M²	25
	8.00	REVESTIMENTOS		
87879 - SINAPI	8.01	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	70
87529 - SINAPI	8.02	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	60
9360 - ORSE	8.03	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	142
73806/001 - SINAPI	8.04	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M²	788
	8.06	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
COMP. - 005	8.06.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO DE GRANITO	M²	378
01916 - ORSE	8.06.03	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS (PAREDE E PISO)	M²	4343
00045 - ORSE	8.06.04	APICOAMENTO TOTAL DE PISO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	84
COMP. - 004	8.06.05	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	1

Jorge Tormen Lira
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 0205728-0 - M. T.J 87754-G

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
09677 - ORSE	8.06.06	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 34 X 34 CM, LINHA RAVENA, COR BRANCO BRILHANTE, ELIZABETH OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	83
	8.07	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
01939 - ORSE	8.07.01	COMPENSADO 15MM C/ FORMICA BRILHANTE COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR, PARA PAREDE (BATE-MACA)	M2	34
	9.00	PINTURAS		
08623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	2359
88482 - SINAPI	9.02	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	1326
88486 - SINAPI	9.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	2213
40905 - SINAPI	9.04	VERNIZ SINTÉTICO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M²	279
02283 - ORSE	9.05	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA	M²	1927
88489 - SINAPI	9.06	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	4468
02296 - ORSE	9.07	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	359
09484 - ORSE	9.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	698
02304 - ORSE	9.09	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	81
02339 - ORSE	9.10	APLICAÇÃO DE PRIMER UNIVERSAL - 2 DEMÃOS	M²	15

Jorge Teles
Depto. Cart. e Arq.
CREA 0205728-1
Ass. T. 87751-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
07808 – ORSE	9.11	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	96
84651 – SINAPI	9.12	PINTURA COM TINTA IMPERMEAVEL MINERAL EM PO, DUAS DEMAOS	M²	755
74245/001 - SINAPI	9.13	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	201
10602/ORSE	9.14	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PADRÃO P/DEFICIENTES A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISO CIMENTADO	M²	4
84665-SINAPI	9.15	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	63
	10.00	PISO		
76447/001-SINAPI	10.01	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	5
88648 - SINAPI	10.03	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	60
COMP. - 006	10.04	REVESTIMENTO EM LAJOTA DE CIMENTO, LISA, DIMENSÕES 40 X 40 X 2.5 CM, APLICADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO T1 (1:3)	M²	138
	11.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 – SINAPI	11.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
02483 – ORSE	11.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
40678 – SINAPI	11.05	PORTA EM FERRO QUADRICULADA PARA ABRIGO DE MEDIDORES E BOTIJÕES DE ABRIR COM GUARNIÇÕES	M²	1
07838 - ORSE	11.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	11.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	11.10	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2


 Jorge Tomaz
 Diretor, Centro de Eng. e Arquitetura
 CREA 02057281-1 Alagoas, TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




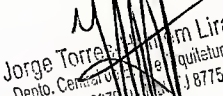
Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
92692 - SINAPI	11.11	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	1
92687 - SINAPI	11.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
	12.00	CASA DE BOMBA		
87500 - SINAPI	12.03	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	4
1908 - ORSE	12.04	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M²	8
6416 - ORSE	12.05	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 1,00X1,00MX0,07M	UN	1
2288 - ORSE	12.06	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAÇOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	5
	13.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 - SINAPI	13.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	4007
73822/001 - SINAPI	13.02	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M²	1908
72897 - SINAPI	13.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	2
72886 - SINAPI	13.04	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³xKM	17


 Jorge Torres
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 020572879-0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
	1.00	MANUTENÇÃO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO (17 QUADROS)/PINTURA GERADOR		
88266 - SINAPI	1.01	ELETROTECNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00
88264 - SINAPI	1.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00
88247 - SINAPI	1.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128,00
00073 - ORSE	1.04	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100,00
11392 - ORSE	1.05	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE CHAPA GALVANIZADA (C/APLICAÇÃO)	M2	1,45
00181 - ORSE	1.06	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (U A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UNID.	130,00
3092 - ORSE	1.07	ALCOOL ISOPROPÍLICO (SOLVENTE FORTE MAIMERI)	L	1,00
00925 - ORSE	1.08	ESTOPA LIMPEZA	KG	5,00
03125 - ORSE	1.09	LIXA D'ÁGUA 360	UN	34,00
8006 - ORSE	1.10	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	100,00
8007 - ORSE	1.11	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	100,00
7925 - ORSE	1.12	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50,00
7926 - ORSE	1.13	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	30,00
7927 - ORSE	1.14	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
7922 - ORSE	1.15	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
7928 - ORSE	1.16	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
7924 - ORSE	1.17	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
93143 - SINAPI	1.18	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	2,00
4014 - ORSE	1.19	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO	UND	5,00
4014 - ORSE	1.20	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERMELHA	UND	1,00
4014 - ORSE	1.21	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AZUL	UND	1,00
4014 - ORSE	1.22	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERDE	UND	1,00
4014 - ORSE	1.23	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AMARELA	UND	1,00
4014 - ORSE	1.24	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - BRANCA	UND	1,00
10433 - ORSE	1.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15KV - 400A	UND	1,00
476 - ORSE	1.26	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARALELA, DE EMBUTIR, COM CAIXA 4"x2"	UND	1,00
784 - ORSE	1.27	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA 4"x2"	UND	1,00
2288 - ORSE	1.28	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAÓS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL (GERADOR)	M2	75,00
2288 - ORSE	1.29	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAÓS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL (SUBESTAÇÃO)	M2	190,00

Jorge Tol... Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572... Mat. T.J 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
8416 - ORSE	1.30	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 15 A	UND	1,00
8418 - ORSE	1.31	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30 A	UND	1,00
451 - ORSE	1.32	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32 A	UND	3,00
8001 - ORSE	1.33	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40 A	UND	3,00
7910 - ORSE	1.34	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A	UND	2,00
8000 - ORSE	1.35	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20 A	UND	2,00
8420 - ORSE	1.36	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A	UND	2,00
8490 - ORSE	1.37	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A	UND	3,00
93668 - SINAPI	1.38	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16 A	UND	1,00
475 - ORSE	1.39	BOIA ELETRICA (SENSOR CONTROL) P/ RESERVATORIO	UND	4,00
01841 - ORSE	1.40	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	6,10
2311 - ORSE	1.41	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO (PORTA TIPO GRADE DA SUBESTAÇÃO)	M2	6,10
2311 - ORSE	1.42	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO (PORTA DA SALA DO GERADOR)	M2	6,72
5056 - ORSE	1.43	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE TINTA DE EPOXI MASTIC DE ALUMÍNIO (UTILIZADO PARA ALTA TEMPERATURA) - PARA GERADOR	M2	10,00
8757 - ORSE	1.44	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA	M2	74,00
02296 - ORSE	1.45	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M2	82,00
02304 - ORSE	1.46	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M2	22,00
8075 - ORSE	1.47	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 x 0,30 x 0,30M	UND	5,00
392 - ORSE	1.48	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "C" DE 3/4"	UND	2,00
95779 - SINAPI	1.49	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4")	UND	2,00
391 - ORSE	1.50	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO T DE 3/4"	UND	1,00
95808 - SINAPI	1.51	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4")	UND	2,00
353 - ORSE	1.52	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	15,00
MERCADO	1.53	LUVA DE BORRACHA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO DE 15KV	UND	1,00
	2.00	MANUTENÇÃO DE GERADOR (MECÂNICA E ELÉTRICA)		

Jorge Torres -
Depto. Central de
CREA 020572018
Arquitetura
TJ 87754-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
COTAÇÃO LOCAL	2.01	SERVIÇOS DE MAUTENÇÃO DE GERADOR DA PARTE MECÂNICA E ELÉTRICA (SUBSTITUIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, TROCA DE TODAS AS CORREIAS DE ACIONAMENTO DOS VENTILADORES E ALTERADORES; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DE TODAS AS VEDAÇÕES DAS TAMPAS DOS RESERVATÓRIOS D'ÁGUA, COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DE VAZAMENTOS DE COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DE MANGUEIRAS E ABRAÇADEIRAS; REMOÇÃO DE RESÍDUOS DE ÁGUA NO ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO E ÓLEO DE COMBUSTÍVEL; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DAS EXISTÊNCIAS DE SUJEIRAS NOS MOTORES DE ARRANQUE E ALTERNADORES; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DAS BÓIAS DOS RESERVATÓRIOS DE COMBUSTÍVEL; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO A CONTINUIDADE DO SISTEMA DE ALTERNAMENTO; TESTE DO BOM FUNCIONAMENTO DO AVR, RVE E CONTROLADOR; SUBSTITUIÇÃO DE SENSOR DE VELOCIDADE EM UMA MÁQUINA; VERIFICAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DAS SOLENÓIDES DE PARTIDAS E PARADAS; VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DE TODAS AS CONEXÕES ELÉTRICAS; LIMPEZA DOS PAINÉIS DE COMANDO, PROTEÇÃO E ACIONAMENTO; VERIFICAÇÃO DE ISOLAMENTO DO CONDUTORES PRINCIPAIS E MÁQUINAS GERADORA COM APLIAÇÃO DE TENSÃO	UND	1,00

Jorge Torres - Adem Lira
Deplo. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 02037287/0 - AL - T.J. 87754-G

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

PRAZO: 20 DIAS

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
	1.00	REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO		
91677 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00
88264 - SINAPI	1.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00
4795 - SINAPI	1.03	PISO DE BORRACHA PASTILHADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 15 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	M2	11,94
84187 - SINAPI		ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA	M2	11,94
7826 - ORSE	1.04	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	UND	1,00
4119 - ORSE	1.05	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 4.0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00
9045 - ORSE	1.06	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 1.1/2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	75,00
0016 - ORSE	1.07	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	M2	9,00
93358 - SINAPI	1.08	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	3,60
73964 - SINAPI	1.09	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	3,60
73922/003 - SINAPI	1.10	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	9,00
91852 - SINAPI	1.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	35,00
10793 - ORSE	1.14	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UND	4,00
90443 - SINAPI	1.15	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	35,00
1908 - ORSE	1.16	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	1,75
2242 - ORSE	1.17	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	12,00
84665 - SINAPI	1.18	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	70,00
7330 - ORSE	1.19	LUMINARIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W	UND	6,00
391 - ORSE	1.20	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO T DE 3/4"	UND	10,00
353 - ORSE	1.21	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	21,00
88264 - SINAPI	1.23	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (REAPERTO DE TODAS CONEXÕES DA SUBESTAÇÃO)	H	85,00
88247 - SINAPI	1.24	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (REAPERTO DE TODAS CONEXÕES DA SUBESTAÇÃO)	H	85,00
	2.00	CASA DE BOMBA		
2804 - ORSE	2.01	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,17M, DIM. INT. = 1.00 X 1.00 X 1,00M	UND	1,00

Jorge M. L. Lima
Depto. de Engenharia e Arquitetura
CREA 020571-1/AL - Tel. 31 87734-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018




Certidão nº 674312/2018

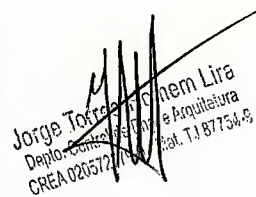
26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO				
LOCAL: ARAPIRACA - AL			PRAZO: 20 DIAS	
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
6416 - ORSE	2.02	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 1,00X1,00MX0,07M	UND	1,00


 Jorge Torres
 Deplo. Engenharia e Arquitetura
 CREA 020572/AL - Cat. T1 87754-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



**PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS**

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90776 – SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	158
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 – SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	12
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
73618 – SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	48
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	6
7725 – ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	147
2095 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1
03262/ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UN	1
7216 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	2
88316 - SINAPI	2.05.06	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (RETIRADA DA CAIXA D'ÁGUA)	H	4
85407 - SINAPI	2.05.07	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	25
85416 - SINAPI	2.05.08	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	6
0040 - ORSE	2.05.09	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	2
00017-ORSE	2.05.10	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	29
00012/ORSE	2.05.11	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	22
00043/ORSE	2.05.12	RETIRADA DE CALHA	M	15
10963/ORSE	2.05.13	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M SEM REVESTIMENTO	M³	1
73801/001-SINAPI	2.05.14	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M²	35
	3.00	COBERTA		

Jorge Torres
Deplo. Cert. Eng. e Arquitetura
CREA 020572/AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0278 - ORSE	3.01	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M²	35
09078 – ORSE	3.02	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO/ZINCO, DESENVOLVIMENTO 80 CM	M	15
09212 – ORSE	3.03	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COR CLARA, 1ª, ITABAIANINHA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL	M²	35
55960-SINAPI	3.04	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	35
73753/001 - SINAPI	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	11
	4.00	FORROS		
04449/ORSE	4.01	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF:ARAFORROS OU SIMILAR	M²	35
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	4
91854 – SINAPI	5.02	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80
0673 – ORSE	5.03	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/ LAMP. FLORESCENTE 2X32W, COMPLETA, INCLUIVE REATOR ELETRONICO E LÂMPADA.	UN	3
09923 – ORSE	5.04	LUMINÁRIA PLAFONIE (TECNOLUX REF. CA - 2281P OU SIMILAR), INCLUSIVE LÂMPADA PL15W.	UN	1

Jorge T. M. Lira
Dep. Eng. e Arquitetura
CREA 020514-1 - Mat. TJ 87754-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





**PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS**

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
10765 - ORSE	5.05	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	2
90447 – SINAPI	5.06	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	48
02483 – ORSE	5.07	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	48
3298 - ORSE	5.08	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN	8
687 - ORSE	5.09	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UN	1
0674 - ORSE	5.10	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	1
7138 - ORSE	5.11	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	6
73768/010 - SINAPI	5.12	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
470 - ORSE	5.13	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	1
471 - ORSE	5.14	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	1
68066 – SINAPI	5.15	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFASICO, FORMECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
3729 - ORSE	5.16	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	1
3766 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	1

Jorge Torres Homem Lira
Deplo. Cons. Reg. e Arquitetura
CREA 02037/AL - Mbr. T1 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
00497 – ORSE	5.18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 6 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (LINHA PRETA), EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1
10315 – ORSE	5.19	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 32 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA)	UN	1
08635 – ORSE	5.20	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) CURVA DE DISPARO B, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SX1 OU SIMILAR.	UN	1
08417/ORSE	5.21	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	UN	1
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
4457 - ORSE	6.01	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	1
01353 – ORSE	6.02	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	UN	2
90443 – SINAPI	6.03	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	14
02483 – ORSE	6.04	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	14
02007 – ORSE	6.05	LAVATÓRIO LOUÇA (DECA-CARRARA REF L-60) COM COLUNA (DECA REF C-1C), C/ SIFÃO PLÁSTICO, ENGATE CROMADO (DECA), TORNEIRA DE METAL (DECA REF1190) , VÁLVULA CROMADA (DECA REF1600) , CONJ. DE FIXAÇÃO (DECA REF SP7) OU SIMILARES	UN	1
04545 – ORSE	6.06	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM ABS/ALUMÍNIO COM 5 PEÇAS (01 CABIDE, 01 SABONETEIRA, 01 PAPELEIRA, 01 PORTA-TOALHA ROSTO E 01 PORTA-TOALHA BANHO)	UN	1

Jorge Tomaz
Depto. Contábil e Arquitetura
CREA 020572-1
Homem Lira
Eng. e Arquitetura
Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





**PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS**

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
86931 – SINAPI	6.07	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	1
1707 - ORSE	6.08	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	1
1716 - ORSE	6.09	LIMPEZA DE FOSSA	M²	1
94230 – SINAPI	6.10	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	3
89402 – SINAPI	6.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	M	6
02040 – ORSE	6.12	REGISTRO GAVETA BRUTO 1" (REF 1510 HD) DECA OU SIMILAR	UN	1
05003 – ORSE	6.13	TORNEIRA DE BÓIA P/CAIXA D'AGUA EM PVC D = 3/4"	UN	1
95674 – SINAPI	6.14	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2"), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
06964/ORSE	6.15	SUBSTITUIÇÃO DE HIDRÔMETRO DN 1/2", SEM FORNECIMENTO DO HIDRÔMETRO, COM FORNECIMENTO DE REGISTRO E CORREÇÃO DE VAZAMENTO	UN	1
95676 – SINAPI	6.16	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
05046 – ORSE	6.17	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO - INSTALADA, EXCETO BASE DE APOIO, CAP. 310 LITROS	UN	1
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
68054 – SINAPI	7.01.01	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M²	2

Jorge Torres
Depto. Central de
CREA 02057267-9
Lira
Assinatura
87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





**PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS**

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3757 – ORSE	7.01.02	FECHADURA DE SOBREPOR COM CILINDRO PARA PORTÃO, REF. 0332, HAGA OU SIMILAR	UN	1
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
3547 - ORSE	7.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	2
COMP – 001	7.02.02	PORTA MADEIRA DE LEI (MUIRACATIARA), ALMOFADADA EM BAIXO RELEVO, 1,80X210CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	1
90830-SINAPI	7.02.03	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
	8.00	REVESTIMENTOS		
4113 - ORSE	8.01	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	20
87879 – SINAPI	8.02	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	42
87529 - SINAPI	8.03	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	42
	8.04	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		

Jorge Torres
Deplo. Cont. e Arquitetura
CREA 020572
M. Lira
Deplo. Cont. e Arquitetura
CREA 020572

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
09677/ORSE	8.04.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 34 X 34 CM, LINHA RAVENA, COR BRANCO BRILHANTE, ELIZABETH OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	35
00042 - ORSE	8.04.02	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	36
4440 - ORSE	8.04.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	30
04312 - ORSE	8.04.04	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 40 CM, LINHA ANTÁRTIDA WHITE, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	6
	9.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	111
88489 - SINAPI	9.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	58
2296 - ORSE	9.03	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	54
2304 - ORSE	9.04	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	3

Jorge Reis Lima
Dep. Cons. Regional de Engenharia e Arquitetura
CREA-AL nº 674312/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





**PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS**

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7808 – ORSE	9.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	3
74245/001 - SINAPI	9.06	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	13
9484 - ORSE	9.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	14
	10.00	PISO		
6320 – ORSE	10.01	LASTRO DE CONCRETO, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	2
87745 – SINAPI	10.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M²	35
76447/001 – SINAPI	10.03	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	5
	11.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 – SINAPI	11.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	36
87503 – SINAPI	11.02	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.	M²	6
85186 – SINAPI	11.03	PODA DE ARVORES, COM LIMPEZA DE GALHOS SECOS E RETIRADA DE PARASITAS, INCLUINDO REMOÇÃO DE ENTULHO	UN	1

Jorge T. L. Lira
Depto. Civil e Eng. e Arquitetura
CREA 02/2017-1446 - Matr. T.J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





FÓRUM DE ATALAIA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ATALAIA

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 – SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24
90776 – SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 – SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	22
5088 – ORSE	2.02	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20
73618 – SINAPI	2.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	82
	2.04	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.04.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	19
4942 - ORSE	2.04.02	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	69
7725 – ORSE	2.04.03	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	137
4859 - ORSE	2.04.04	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	2
	3.00	COBERTA		
4865 – ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA	M	3
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	273
7988 - ORSE	3.03	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR	M²	273

Jorge Torres Homem Lira
Deplo. CREA 02057882-9 - Eng. e Arquitetura
CREA 02057882-9 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73753/001 - SINAPI	3.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	28
83737 - SINAPI	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	3
90437 - SINAPI	3.06	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	2
89798 - SINAPI	3.07	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014_P	M	1
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
88264 - SINAPI	4.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	3
2497 - ORSE	4.02	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (EMBUTIR OS FIOS EXTERNOS APARENTES, NO PISO)	M³	1
91865 - SINAPI	4.03	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20
633 - ORSE	4.04	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	8
633 - ORSE	4.05	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X20W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	7
90447 - SINAPI	4.06	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS, COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	36
2484 - ORSE	4.07	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	36
3298 - ORSE	4.08	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN	2
687 - ORSE	4.09	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UN	2
0674 - ORSE	4.10	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	1
7138 - ORSE	4.11	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	30

Jorge Teixeira Lira
 Depto. Co-
 CREA 02/2018 - Mal. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73768/010 - SINAPI	4.12	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15
7294 - ORSE	4.13	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	4
627 - ORSE	4.14	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	36
0780 - ORSE	4.15	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	4
471 - ORSE	4.16	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	5
784 - ORSE	4.17	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	3
3729 - ORSE	4.18	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	2
	4.19	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
91677 - SINAPI	4.19.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4
88264 - SINAPI	4.19.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4
08003/ORSE	4.19.03	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN. (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 5KA	UN	1
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
1201 - ORSE	5.01	REVISÃO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	UN	10
95676 - SINAPI	5.02	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO, DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
1679 - ORSE	5.03	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (DRENO DO SPLIT DISTRIBUIÇÃO)	UN	1
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
3523 - ORSE	6.01.01	FECHADURA PADO, LINHA SERRALHEIRO, INGLESA, EGG REF.418, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR (FECHADURA DA PORTA DE ALUMÍNIO)	UN	1
1841 - ORSE	6.01.02	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	UN	71
10972 - ORSE	6.01.03	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	125
1899 - ORSE	6.01.04	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	69

Jorge Torres Filho
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 020572879-0 - Ins. 1367754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73933/004 – SINAPI	6.01.05	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA (CASA DE BOMBA)	M²	1
10843 – ORSE	6.01.06	GRADE FIXA EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, BARRA CHATA 3/4"X1/4" (DUPLA) NA HORIZONTAL (CENTRAL) E REQUADRO EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1 1/2" (GRADES COBERTA WC)	M²	4
	6.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
3547 - ORSE	6.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔÇA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	8
91299 – SINAPI	6.02.02	PORTA DE MADEIRA MACIÇA (PESADA), 90X210CM, - ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS E CAIXA DE PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
90830 - SINAPI	6.02.03	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
1797 - ORSE	6.02.04	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	12
	8.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	8.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	120
88486 – SINAPI	8.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	244
88489 – SINAPI	8.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	357
2288 - ORSE	8.04	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	273
9484 - ORSE	8.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	93
2304 – ORSE	8.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	41
7808 – ORSE	8.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	41

Jorge Torres - Arquiteta
 Deplo. Central de Reg. e Arquitetura
 CREA 020572879-4 - Matr. 1187754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
2322 - ORSE	8.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO/ALVENARIA DE CONTO)RNO)	M²	553
	10.00	ELEMENTOS DECORATIVOS		
84862 - SINAPI	10.01	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	4
	11.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	11.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
2483 - ORSE	11.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
73933/04 - SINAP	11.05	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	11.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	11.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	11.10	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	11.11	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	1
92687 - SINAPI	11.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
	12.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
4465 - ORSE	12.01	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 12000 BTU	UN	1
8539 - ORSE	12.02	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 095M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"	M	3
9537 - SINAPI	12.03	LIMPEZA DE OBRA	M²	244
COMP. - 001	12.04	APLICAÇÃO DE FORMICIDA NOS FORMIGUEIROS	M²	15
10033 - ORSE	12.05	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M³	10
72897 - SINAPI	12.06	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	10
95296 - SINAPI	12.07	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³XKM	100

Jorge Torres
 Diretor: Engenharia, Arquitetura e Agronomia
 CREA 020572-AL - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



FÓRUM DE CAJUEIRO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018
26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	93
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	302
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	48
73618 - SINAPI	2.01.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	83
	2.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.02.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	24
00017 - ORSE	2.02.02	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	157
4942 - ORSE	2.02.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	42
7725 - ORSE	2.02.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1225
0040 - ORSE	2.02.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	7
7215 - ORSE	2.02.06	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	9
0012 - ORSE	2.02.07	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	91
2095 - ORSE	2.02.08	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1
7216 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	18
3262 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UN	1
4859 - ORSE	2.02.11	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	3
03023 - ORSE	2.02.12	REMOÇÃO DE PÁRA-RAIO 12KV	UN	1
85407 - SINAPI	2.02.13	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	48
85416 - SINAPI	2.02.14	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	30
0038 - ORSE	2.02.15	REMOÇÃO DE CALHA DE ZINCO	M	17
	3.00	COBERTA		
9101 - ORSE	3.01	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO / ZINCO, DESENVOLVIMENTO 85 CM	M	17

Jorge Torres
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 02057249-0 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	149
COMP - 01	3.03	FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA e=0,5mm (TROCA DAS FIXAÇÕES DAS TELHAS METÁLICAS)	M²	91
2304 - ORSE	3.04	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	91
7988 - ORSE	3.05	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR	M²	149
73753/001 - SINAPI	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M²	61
7725 - ORSE	3.07	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	19
9360 - ORSE	3.08	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	19
87792 - SINAPI	3.09	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M²	19
83737 - SINAPI	3.10	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	17
10308 - ORSE	3.11	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR (CAIXA D'ÁGUA)	M³	1
90437 - SINAPI	3.12	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	2
89798 - SINAPI	3.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014_P	M	1
	4.00	FORROS		
5045 - ORSE	4.01	FORRO DE PVC METABIL, OU SIMILAR, EM PLACAS 1,25X0,625, COR BRANCA, APLICADO	M²	91

Jorge Torres
Depto. Cens. e Arquitetura
CREA 020572/O-4 Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	3
91872 - SINAPI	5.03	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5
633 - ORSE	5.04	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	20
633 - ORSE	5.05	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X20W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	6
633 - ORSE	5.06	REVISÃO DE LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA 1X15W, ELETRONICA (COM LIMPEZA DE 100% DA CULPULA DE VIDRO E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	9
10765 - ORSE	5.07	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	5
90447 - SINAPI	5.08	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	54
2484 - ORSE	5.09	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	54
3298 - ORSE	5.10	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN	9
687 - ORSE	5.11	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UN	20
0674 - ORSE	5.12	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	10
7138 - ORSE	5.13	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	30
7294 - ORSE	5.15	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	6

Jorge Torquato Lira
Depto. Criação, Arquitetura e Engenharia
CREA 0265728-9/AL - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
6410 - ORSE	5.16	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,40X0,40MX0,07M	UN	1
3766 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	1
627 - ORSE	5.18	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	32
0780 - ORSE	5.19	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	4
470 - ORSE	5.20	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2", DE EMBUTIR	UN	11
471 - ORSE	5.21	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	7
784 - ORSE	5.22	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	3
3729 - ORSE	5.23	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	1
74246/001 - SINAPI	5.24	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	1
	5.26	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
34783 - SINAPI	5.26.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	4
2436 - SINAPI	5.26.02	ELETRICISTA	H	4
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86937 - SINAPI	6.01	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
7789 - ORSE	6.02	VASO SANITARIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	1
86884 - SINAPI	6.03	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6

Jorge Torres / Mem Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205726-9 / Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
86886 - SINAPI	6.04	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
4457 - ORSE	6.05	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	5
86881 - SINAPI	6.06	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
89987 - SINAPI	6.07	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	7
10308 - ORSE	6.09	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E CISTERNA	M³	18
9360 - ORSE	6.10	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	40
1707 - ORSE	6.11	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	6
1716 - ORSE	6.12	LIMPEZA DE FOSSA	M³	9
2830 - ORSE	6.13	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	9
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
1841 - ORSE	7.01.03	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	51
10972 - ORSE	7.01.05	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	121
1899 - ORSE	7.01.06	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	42
	8.00	REVESTIMENTOS		
8465 - ORSE	8.01	CIMENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO T2 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / BIANCO) (REGULARIZAÇÃO DA PAREDE IMPERMEABILIZADA)	M²	187
87879 - SINAPI	8.02	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	187
90407 - SINAPI	8.03	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M²	187

Jorge Torres - João Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 02057287-40 - Alagoas, TJ 67754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9360 - ORSE	8.04	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	157
4113 - ORSE	8.05	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	110
8395 - ORSE	8.06	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO COM GROUT ESPESSURA DE ATÉ 1,5 CM	M²	4
	8.07	REVESTIMENTOS CERAMICOS		
0042 - ORSE	8.07.01	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	12
4440 - ORSE	8.07.02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	11
11367 - ORSE	8.07.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA JEANS MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	1
10865 - ORSE	8.07.04	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE E PISO)	M²	384
	9.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	654
88486 - SINAPI	9.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	259
88489 - SINAPI	9.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	485
2288 - ORSE	9.04	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL (PAREDES EXTERNAS)	M²	481
9484 - ORSE	9.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	83
2304 - ORSE	9.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	57

Jorge Tormentim Lira
Depto. Central de Eng. e Arquitetura
CREA 020572819-0 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO
DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7808 - ORSE	9.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 2 DEMAS DE ESMALTE OU OLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	57
2322 - ORSE	9.09	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO)	M²	288
8742 - ORSE	9.10	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PROTEÇÃO COM TINTA NITOPRIMER (RECUPERAÇÃO DO MURO)	M	14
4651 - ORSE	9.11	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAS DE TINTA À BASE DE RESINA EPÓXI, REVTRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR (PARA PINTURA DAS ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO)	M²	51
	10.00	PISO		
2451 - ORSE	10.01	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M²	384
7285 - ORSE	10.02	SOLEIRA EM GRANITO BRANCO FORTALEZA, L = 15 CM, E = 2 CM	M	1
	13.00	ANEXO AO FÓRUM		
7725 - ORSE	13.01	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	235
90407 - SINAPI	13.02	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M²	235
88489 - SINAPI	13.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAS. AF_06/2014	M²	235
9212 - ORSE	13.04	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, COR CLARA, 1ª, ITABAIANINHA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL	M²	49
0642 - ORSE	13.05	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4"	UN	4
470 - ORSE	13.06	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	4
0673 - ORSE	13.07	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP.FLUORESCENTE 2X32W, COMPLETA, INCLUSIVE REATOR ELETRÔNICO E LÂMPADA	UN	2

Jorge Torres Lima
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205726-9/AL - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
LOCAL: FÓRUM DE CAJUEIRO
DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3298 - ORSE	13.08	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN	6
4449 - ORSE	13.09	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF:ARAFORROS OU SIMILAR	M²	47,23
73922/3 - SINAPI		PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M²	47,23
68054 - SINAPI	13.11	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M²	3,36
90830 - SINAPI	13.12	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
0031 - ORSE	13.13	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	7
11944 - ORSE	13.14	JANELA EM ALUMÍNIO, COR PRETA, TIPO GUILHOTINA, COMPLETA, EXCLUSIVE VIDROS	M²	3,63
72117 - SINAPI	13.15	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	3,63
8553 - ORSE	13.16	GRADE EM FERRO, C/ QUADRO EM BARRA CHATA 2" X 3/8", BARRAS REDONDAS 3/4" NAS VERTICAIS, BARRAS CHATAS 2" X 1/4" NAS HORIZONTAIS	M²	3,63
	14.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
10033 - ORSE	14.02	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M³	14
72897 - SINAPI	14.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	14
95296 - SINAPI	14.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³	144

Jorge Torres - *[assinatura]* em Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205720-6/AL - Alagoas, AL, TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 111 folhas





FÓRUM DE CAPELA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018
26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 69 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAPELA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 – SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24
90776 – SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	112
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 – SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	16
73618 – SINAPI	2.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	61
	2.04	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
4942 - ORSE	2.04.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	89
7725 – ORSE	2.04.02	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	578
0040 - ORSE	2.04.03	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	3
7218 - ORSE	2.04.09	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA	M²	12
8414 - ORSE	2.04.10	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	2
	3.00	COBERTA		
4865 – ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M	37
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	175
7988 - ORSE	3.04	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR	M²	511
10308 - ORSE	3.07	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR (CAIXA D'ÁGUA)	M³	6
89852 – SINAPI	3.08	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6
89848 - SINAPI	3.09	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	M	2
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
01204 - ORSE	5.01	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UN	5

Jorge Torres Homem Lira
Depto. de Engenharia e Arquitetura
CREA-AL: 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 69 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE CAPELA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1680 – ORSE	5.02	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1 – DRENO SPLIT	UN	15
2830 – ORSE	5.14	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	9
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
1841 – ORSE	6.01.01	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	62
10972 – ORSE	6.01.02	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	209
1899 – ORSE	6.01.03	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	62
10865 – ORSE	7.02.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE)	M²	127
	8.00	PINTURAS		
2304 – ORSE	8.04	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	72
7808 – ORSE	8.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 2 DEMAOS DE ESMALTE OU OLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	72
	9.03	RECUPERAÇÃO DO ESTACIONAMENTO		
3212 – ORSE	9.03.01	COLCHÃO DE AREIA	M³	58
11447 – ORSE	9.03.02	COMPACTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M³	58
7751 – ORSE	9.03.03	CALHA DE CONCRETO SEÇÃO 0,27 X 0,20M, SEM GRELHA DE FERRO	M	50
2602 – ORSE	9.03.04	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE PISO INTERTRAVADADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	M²	171

Jorge Torres Lima
Dep.º de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205128/940 - RJ, RJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 69 folhas





FÓRUM DE DELMIRO GOUVEIA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018
26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 69 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

OBRA: FÓRUM DE DELMIRO GOUVEIA – COMPLEMENTAR

LOCAL: DELMIRO GOUVEIA

DATA: JUNHO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	RECOMENDAÇÕES DO TCU		
	1.01	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
4083 - SINAPI	1.01.01	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	80
	1.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	1.02.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2015	H	5
	2.00	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
73899/2 - SINAPI	2.01	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/REAPROVEITAMENTO	M³	1
	3.00	INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS		
10663 - ORSE	3.01	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR – FORNECIMENTO	M²	54
10662 - ORSE	3.02	ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR	M²	54
10664 - ORSE	3.03	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN	4
10665 - ORSE	3.04	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX OU SIMILAR	UN	4
	4.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	4.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	5
2483 - ORSE	4.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
87478 - SINAPI	4.04	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	M²	1
87904 - SINAPI	4.05	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	M²	4
87530 - SINAPI	4.06	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	4
73933/4 - SINAPI	4.07	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	4.08	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1

Jorge Romão Lima
Depto. C
CREA 02
... 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 69 folhas



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
02555 - ORSE	4.10	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	4.12	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	4.13	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
92687 - SINAPI	4.14	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
	5.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
11857 - ORSE	5.01	LÂMPADA TUBULAR LED T8, 16W, BIVOLT	UN	100
84161 - SINAPI	5.02	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	5
93185 - SINAPI	5.03	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5
87530 - SINAPI	5.04	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	4
00026 - ORSE	5.05	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M³	1
72897 - SINAPI	5.06	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	1
72886 - SINAPI	5.07	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³XK M	1
9537 - SINAPI	5.08	LIMPEZA DE OBRA	M²	40

Jorge Torres Lima
Depto. Central de Arquitetura
CREA 02057289-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674312/2018, emitida em 26/02/2018



Certidão nº 674312/2018

26/02/2018, 14:46

Chave de Impressão: 86CZ4

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/02/2018 e contém 69 folhas