



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

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	25
90776 – SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220
	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	24
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	120
	2.04	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.04.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	2
4942 - ORSE	2.04.02	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	15
08414 – ORSE	2.04.03	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	6
7725 – ORSE	2.04.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	399
2095 - ORSE	2.04.05	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1
7215 - ORSE	2.04.06	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	4
7216 - ORSE	2.04.07	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	13
85407 - SINAPI	2.04.08	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	20
00017 – ORSE	2.04.09	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	36
10235 – ORSE	2.04.10	RETIRADA DE RODAPÉ DE MADEIRA	M	36
	3.00	COBERTA		
0265 - ORSE	3.01	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	200

Jorge T...
Depto. Civil e Arquitetura
CREA 020573/AL-AL
Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
09215 – ORSE	3.02	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	11
2304 – ORSE	3.03	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	11
7808 – ORSE	3.04	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	11
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	74
83737 - SINAPI	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	11
73991/003 - SINAPI	3.07	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 3CM PREPARO MECÂNICO ARGAMASSA INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE (LAJES BRANCAS)	M²	88
90437 - SINAPI	3.08	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75MM. AF_05/2015	UN	4
89798 - SINAPI	3.09	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014_P	M	2
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	4.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	32
633 – ORSE	4.02	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	16
10765 - ORSE	4.03	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	5
09465 – ORSE	4.04	LUMINÁRIA TIPO PLAFON (SOBREPOR), QUADRADA, 24X24CM, EM ALUMÍNIO PINTADO NA COR BRANCA, C/DIFUSOR EM VIDRO, ALADIN OU SIMILAR	UN	1
687 - ORSE	4.05	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UN	2
7138 - ORSE	4.06	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	40

Jorge Torres e Lira
 Depto. Engenharia e Arquitetura
 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 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7294 - ORSE	4.07	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	2
627 - ORSE	4.08	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	16
	4.14	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
34783 - SINAPI	4.14.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	8
2436 - SINAPI	4.14.02	ELETRICISTA	H	16
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86886 - SINAPI	5.01	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
86884 - SINAPI	5.02	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
86881 - SINAPI	5.03	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
4457 - ORSE	5.04	DUCHA EM AÇO CROMADO, ORIENTE, REF. 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	2
5971 - ORSE	5.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
7789 - ORSE	5.06	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	1
10308 - ORSE	5.07	LIMPEZA DE RESERVATÓRIOS	M³	25
1707 - ORSE	5.08	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	4
1716 - ORSE	5.09	LIMPEZA DE FOSSA	M³	3
2830 - ORSE	5.10	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	12
4865 - ORSE	5.11	LIMPEZA DE CALHA	M²	40
95676 - SINAPI	5.12	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
1841 - ORSE	6.01.01	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	15

Jorge Torres Homem Lira
 Deplo. CREA 0203/2014 - Arquitetura
 CREA 0203/2014 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
10972 - ORSE	6.01.02	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	60
1899 - ORSE	6.01.03	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	15
	6.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
1797 - ORSE	6.02.01	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	24
08853 - ORSE	6.02.02	REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ALMOND REF.: L112 OU SIMILAR, COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR.	M²	6
03764 - ORSE	6.02.03	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	1
	7.00	REVESTIMENTOS		
4113 - ORSE	7.01	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	56
87879 - SINAPI	7.02	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	36
87529 - SINAPI	7.03	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	36
9360 - ORSE	7.04	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	36
	7.05	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
10865 - ORSE	7.05.01	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE E PISO)	M²	40
	7.06	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
COMP. 01	7.06.02	RECOLOCAÇÃO DE RODAPÉ DE MADEIRA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M	36
	8.00	PINTURAS		
08623 - ORSE	8.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	157
88486 - SINAPI	8.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	282
88489 - SINAPI	8.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	201

Jorge T. Lira
 Depto. de Engenharia e Arquitetura
 CREA 020572/AL Mat. TJ 87754-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
95624 – SINAPI	8.04	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M²	452
02322 - ORSE	8.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO)	M²	93
02304 – ORSE	8.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	176
07808 – ORSE	8.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	176
4651 - ORSE	8.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA À BASE DE RESINA EPÓXI, REVRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR (PARA PINTURA DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO)	M²	28
	9.00	PISO		
76447/001-SINAPI	9.01	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	31
73806/001-SINAPI	9.02	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M²	278
	10.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 – SINAPI	10.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
02483 – ORSE	10.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
3933/004 – SINAPI	10.05	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	10.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	10.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	10.10	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	10.11	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
92687 - SINAPI	10.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
	11.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

Jorge Torres Mem Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205728/90 - Alagoas, TJ 67754-8

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9537 – SINAPI	11.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	311
73859/002 - SINAPI	11.02	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	54
10033 – ORSE	11.03	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M³	15
95296 – SINAPI	11.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³ X KM	150
8539 – ORSE	11.05	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

Jorge Torres *[Assinatura]* Lira
 Deplo, Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 02057287-0 Al. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
 11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	75
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	352
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	2.01.01	VEICULO UTILITÁRIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERAÇÃO	H	43
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
73805/001 - SINAPI	2.03	BARRACÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	120
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	2
4859 - ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	1
4942 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	15
08414/ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	6
7725 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1330
2095 - ORSE	2.05.06	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	2
7215 - ORSE	2.05.07	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	4
7216 - ORSE	2.05.08	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	13
85407 - SINAPI	2.05.09	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	20
85416 - SINAPI	2.05.10	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	32
0040 - ORSE	2.05.11	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	2
00017-ORSE	2.05.12	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	36

Jorge Tomaz de Lima
Dep. C.
CREA 026512874-0 - Matr. 13.87754-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
72242-SINAPI	2.05.13	RETIRADA DE RODAPÉS DE MADEIRA, INCLUSIVE RETIRADA DE CORDÃO	M²	4
72231-SINAPI	2.05.14	RETIRADA DE TELHAS	M²	11
	3.00	COBERTA		
0278 - ORSE	3.01	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M²	272
72213 - SINAPI	3.02	LIMPEZA MANUAL DE CALHA COM REMOÇÃO DE COBERTURA VEGETAL	M²	11
0265 - ORSE	3.03	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	249
55960-SINAPI	3.04	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	249
09215/ORSE	3.05	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	11
2304 - ORSE	3.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	23
7808 - ORSE	3.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	23
73753/001 - SINAPI	3.08	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	74
83737 - SINAPI	3.09	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	11
8637 - ORSE	3.10	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	85
73991/003 - SINAPI	3.11	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 3CM PREPARO MECÂNICO ARGAMASSA INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE (LAJES BRANCAS)	M²	88
90437 - SINAPI	3.12	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	4

Jorge Torres Homem Lira
Depto. Central de Reg. e Arquitetura
CREA 020572019-0 - Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
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	2
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	4.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	32
633 - ORSE	4.02	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	16
10765 - ORSE	4.03	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	5
09923/ORSE	4.04	LUMINÁRIA TIPO PLAFON (SOBREPOR), QUADRADA, 24X24CM, EM ALUMÍNIO PINTADO NA COR BRANCA, C/DIFUSOR EM VIDRO, ALADIN OU SIMILAR	UN	1
687 - ORSE	4.05	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UN	8
0674 - ORSE	4.06	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	8
7138 - ORSE	4.07	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	48
73768/010 - SINAPI	4.08	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48
7294 - ORSE	4.09	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	2
627 - ORSE	4.10	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	16
470 - ORSE	4.11	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	13
471 - ORSE	4.12	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	1

Jorge Mendes Henriques Lima
Deplo. Civil Eng. e Arquitetura
CREA 02037279-4 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
784 - ORSE	4.13	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	2
	4.14	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
34783 - SINAPI	4.14.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	8
2436 - SINAPI	4.14.02	ELETRICISTA	H	16
	4.15	ATERRAMENTO		
72252 - SINAPI	4.15.01	CABO DE COBRE NU 25MM ²	M	130
72254 - SINAPI	4.15.02	CABO DE COBRE NU 50MM ²	M	90
3766 - ORSE	4.15.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	12
11005 - ORSE	4.15.04	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
8795 - ORSE	4.15.05	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 50CM, COM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	18
3477 - ORSE	4.15.06	SINALIZADOR NOTURNO C/ 1 LÂMPADA PL 15W, INCLUSIVE LÂMPADA E RELÉ FOTOELÉTRICO INDIVIDUAL 5A/127V	UN	1
11039 - ORSE	4.15.07	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	700
10093 - ORSE	4.15.08	BUCHA DE NYLON Nº06, REF.: TEL-5306 (SPDA)	UN	700
9816 - ORSE	4.15.09	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	UN	700
10091 - ORSE	4.15.10	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM ² , REF:TEL-833 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	300
10729 - ORSE	4.15.11	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM ²	UN	20
11006 - ORSE	4.15.12	PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 16MM ² A 25MM ² , REF:TEL-743 OU SIMILAR (SPDA)	UN	120

Jorge Tomaz de Almeida Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572679-0 - Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
91871-SINAPI	4.15.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18
4718 - ORSE	4.15.14	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO EM PVC C/ TAMPA Ø 300X300MM	UN	12
8441 - ORSE	4.15.15	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	36
8466 - ORSE	4.15.16	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V	M	60
10694 - ORSE	4.15.17	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	UN	15
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86886 - SINAPI	5.01	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
86884 - SINAPI	5.02	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
86881/SINAPI	5.03	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
4457 - ORSE	5.04	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF. 1901-C-53 OU SIMILAR	UN	4
5971 - ORSE	5.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
7789 - ORSE	5.06	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	5.07	LIMPEZA DE RESERVATÓRIOS	M³	25
1707 - ORSE	5.08	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	4
1716 - ORSE	5.09	LIMPEZA DE FOSSA	M³	3
2830 - ORSE	5.10	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	12

Jorge Torres - Tomem Lira
Depto. Central de Proj. e Arquitetura
CREA 020578/879-0 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
72213 - SINAPI	5.11	LIMPEZA MANUAL DE CALHA COM REMOÇÃO DE COBERTURA VEGETAL	M²	20
74102/001 - SINAPI	5.12	CAIXA PARA HIDRÔMETRO CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
1841 - ORSE	6.01.01	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	UN	15
10972 - ORSE	6.01.02	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	60
1899 - ORSE	6.01.03	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	15
	6.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
1797 - ORSE	6.02.01	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	24
08853/ORSE	6.02.02	REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ALMOND REF.: L112 OU SIMILAR, COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR.	M²	6
03764/ORSE	6.02.03	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	1
90830 - SINAPI	6.02.04	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
	7.00	REVESTIMENTOS		
4113 - ORSE	7.01	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	56
87879 - SINAPI	7.02	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	36

Jorge ...
Depto. ...
CREA 02057279-0 ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
87533 - SINAPI	7.03	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	36
9360 - ORSE	7.04	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	36
	7.05	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
10865 - ORSE	7.05.01	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE E PISO)	M²	400
01916 - ORSE	7.05.02	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS (PAREDE E PISO)	M²	400
	7.06	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
01939 - ORSE	7.06.01	COMPENSADO 15MM C/ FORMICA BRILHANTE COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR, PARA PAREDE	M2	27
72194 - SINAPI	7.06.02	RECOLOCAÇÃO DE RODAPÉ DE MADEIRA E CORDÃO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M	36
	8.00	PINTURAS		
08623 - ORSE	8.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	785
88486 - SINAPI	8.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	282
88489 - SINAPI	8.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	503
2296 - 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	452

Jorge Toledo Almeida Lima
Depto. Engenharia e Arquitetura
CREA 020577/AL-0 - Matr. T.187754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
02322 - ORSE	8.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO)	M²	93
02304 - ORSE	8.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	176
07808 - ORSE	8.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	176
74245/001 - SINAPI	8.08	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	105
4651 - ORSE	8.09	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA À BASE DE RESINA EPÓXI, REVRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR (PARA PINTURA DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO)	M²	28
10602/ORSE	8.10	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PADRÃO P/DEFICIENTES A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISO CIMENTADO	M²	13
84665-SINAPI	8.11	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	3
	9.00	PISO		
9418 - ORSE	9.01	PAVIMENTAÇÃO COM 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	1
7323 - ORSE	9.02	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	7
76447/001-SINAPI	9.03	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	31

Jorge Torres
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 026572/790 - Mat. TJ 87754-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73806/001-SINAPI	9.04	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M²	278
	10.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	10.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
02483 - ORSE	10.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
40678 - SINAPI	10.05	PORTA EM FERRO QUADRICULADA PARA ABRIGO DE MEDIDORES E BOTIJÕES DE ABRIR COM GUARNIÇÕES	M²	1
07838 - ORSE	10.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	10.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	10.10	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	10.11	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
92687 - SINAPI	10.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
	11.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 - SINAPI	11.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	311
73822/001 - SINAPI	11.02	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M²	54
07203/ORSE	11.03	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL, INSTALADA	M²	8
8539 - ORSE	11.04	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 0,95M) EM	M	3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

Jorge Torres em Lira
Desenhista em Arquitetura
CREA 026572679-1/AL TJ87764-9





FÓRUM DE MURICI

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

LOCAL: FÓRUM DE MURICI /AL - TRIBUNAL DE JUSTIÇA/AL

DATA: MARÇO / 2017

PRAZO: 10 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90776 - SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00
91677 - SINAPI	1.02	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	1,00
	3.00	SERVIÇOS ELÉTRICOS		
91928 - SINAPI	3.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - PRETO	M	150,00
09723 - ORSE	3.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 25 A, PADRÃO DIN (EUROPEU LINHA BRANCA)	UND	2,00
88264 - SINAPI	3.03	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00
88247 - SINAPI	3.04	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00
03125 - ORSE	3.05	LIXA D'ÁGUA 360 - FORNECIMENTO	FL	2,00
00925 - ORSE	3.06	ESTOPA LIMPEZA - FORNECIMENTO	KG	1,00
02922 - ORSE	3.07	SOLVENTE A BASE DE POLIURETANO - FORNECIMENTO	L	1,00
00073 - ORSE	3.08	ABRAÇADEIRA NYLON P/ AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM - FORNECIMENTO	UND	100,00
	4.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
07213 - ORSE	4.01	REMOÇÃO DE CAIXA PRE-MOLDADA DE CAIXA PARA AR CONDICIONADO	UND	2,00
91222 - SINAPI	4.02	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	8,00
01028 - ORSE	4.03	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA , D= 25 MM (3/4")	M	8,00
01126 - ORSE	4.04	JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM D = 25 MM (3/4")	UND	4,00
87520 - SINAPI	4.05	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M² COM VÃO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M2	1,50
87893 - SINAPI	4.06	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M2	4,00

Jorge Tomaz Hamem Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205728-1/AL - T.J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



01908 - ORSE	4.07	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO/ CAL / AREIA) ESP = 2,00 CM	M2	4,00
08624/ORSE	4.08	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA	M2	2,00
02288/ORSE	4.09	PINTURA DE ACABAMENTO, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL (COR BRANCO NEVE)	M2	85,00
89865 - SINAPI	4.10	TUBO PVC SOLDABEL, DN = 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO	M	10,00
89867 - SINAPI	4.11	JOELHO DE 45º , PVC SOLDABEL, DN = 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO	UND	4,00
10033/SINAPI	4.12	RETIRADA DE ENTULHOS DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M3	1,00

Jorge Torquato Lira
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 02057/2018 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
 11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

LOCAL: FÓRUM DE MURICI/AL - TRIBUNAL DE JUSTIÇA/AL

DATA: JULHO / 2017

PRAZO: 5 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90776 - SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	2,00
	3.00	OBRAS DE MANUTENÇÃO		
3149 - ORSE	3.01	PELÍCULA INSULFILM APLICADA OU SIMILAR	M²	2,08
7218 - ORSE	3.02	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	30,00
40780 - SINAPI	3.03	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M²	30,00
73753 - 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	30,00
4988 - ORSE	3.05	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS 1X32W, 2X32W, 3X32W OU 4X32W	UN	2,00
7213 - ORSE	3.06	REMOÇÃO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO	UN	5,00
2354 - ORSE	3.07	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ APARELHO AR CONDICIONADO 7000 BTU/H	UN	5,00
87478 - SINAPI	3.08	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	1,00
87904 - SINAPI	3.09	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	2,00
87530 - SINAPI	3.10	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	2,00
0304 - ORSE	3.11	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPa L=30CM E H=5CM	M	5,00
	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	5,00
2483 - ORSE	4.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5,00
09571 - ORSE	4.03	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA	M²	0,03
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	1,44

Jorge T. dos Santos
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 022.972.710-1 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

LOCAL: FÓRUM DE MURICI/AL - TRIBUNAL DE JUSTIÇA/AL

DATA: JULHO / 2017

PRAZO: 5 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
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	3,69
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	3,69
73933/4 - SINAPI	4.07	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M²	0,50
07838 - ORSE	4.08	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1,00
06457 - ORSE	4.09	CONCRETO ARMADO FCK=15MPA FABRICADO NA OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) (LAJE)	M³	0,08
02555 - ORSE	4.10	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1,00
6320 - ORSE	4.11	LASTRO DE CONCRETO, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,02
09014 - ORSE	4.12	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2,00
92692 - SINAPI	4.13	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
92687 - SINAPI	4.14	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00
	5.00	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
9537 - SINAPI	5.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M³	10,00
10033 - ORSE	5.02	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M³	10,00
72900 - SINAPI	5.03	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	10,00

Jorge Torres Homem-Lira
Dep. Cent. de Eng. e Arquitetura
CREA-AL 205743/AL Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE NOVO LINO


Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA: REFORMA DO FÓRUM DA COMARCA DE NOVO LINO				
LOCAL: FÓRUM DE NOVO LINO				
DATA: JUNHO/2016				
CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
	1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
4083 - SINAPI	1.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	150
2706 - SINAPI	1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	42
	2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	2.1	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERAÇÃO	H	22
	3.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
00017 - ORSE	3.1	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	298
00018 - ORSE	3.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M²	83
	4.0	REVESTIMENTO		
02180 - ORSE	4.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	M²	83
10059 - ORSE	4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 43 X 43 CM, ARIELLE, LINHA ARUANA, COR BRANCA OU BEGE, OU SIMILAR, PEI-5, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	83
08465 - ORSE	4.3	CIMENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO T2 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / BIANCO)	M²	32
87879 - SINAPI	4.4	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	298
87533 - SINAPI	4.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	298
9360 - ORSE	4.6	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	298
08623 - ORSE	4.7	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES.	M²	298
	5.0	COBERTA		
09210 - ORSE	5.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL	M²	194
	6.0	DIVISÓRIA		
00023 - ORSE	6.1	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO DIVILUX	M²	16
10663 - ORSE	6.2	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M²	18
10662 - ORSE	6.3	ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR	M²	18

Jorge T. de S. Almeida Lira
 Deplo. C. de Engenharia e Arquitetura
 CREA 0205729/00 - Tel. FJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018




Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
10664 – ORSE	6.4	PORTA EM DIVISÓRIA	UNI.	3
9253 – ORSE	6.5	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA	UN	3
	7.0	PINTURA		
88489 – SINAPI	7.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	135
88423-SINAPI	7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M²	50
02306-ORSE	7.3	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	49
07725 – ORSE	7.4	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	50
9484 - ORSE	7.5	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	55
72125 – SINAPI	7.6	REMOÇÃO DE PINTURA PVA	M²	473
04449 – ORSE	7.7	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	3
	8.0	INSTALAÇÕES BANHEIROS/COZINHA		
02045 – ORSE	8.1	PORTA SABÃO LIQUIDO DE PLÁSTICO	UND.	4
86889 – SINAPI	8.2	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UND.	1
07610 – ORSE	8.3	PORTA-PAPEL TOALHA EM PLÁSTICO ABS COM ACRÍLICO, DA JSN, REF. N7 OU SIMILAR	UND.	4
02066 – ORSE	8.4	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR	UND.	4
03694 – ORSE	8.5	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO, ESTEVES, CONVENCIONAL, LINHA MÔNACO VTL 140 (1190), 1/2" OU SIMILAR	UND.	4
1681 – ORSE	8.6	REVISÃO PONTO DE ESGOTO TIPO 2	UND.	4
	9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
91314 – SINAPI	9.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015.	UND.	1
00633 – ORSE	9.2	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	21
738131 – SINAPI	9.3	JANELA DE MADEIRA ALMOFADADA 1A, 1,5X1,5M, DE ABRIR, INCLUSO GUARNICOES E DOBRADICAS	UND.	1
00026 – ORSE	9.4	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M³	6
10033 – ORSE	9.5	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M³	6
09537 – SINAPI	9.6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	327

Jorge Torres
Direito, Contabilidade e Arquitetura
CREA 0263726-9/AL - AL TJ 87754-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



FÓRUM DE PALMEIRA DOS ÍNDIOS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: SERVIÇO DE PROSPECÇÃO DE ESTRUTURA DO FÓRUM DE PALMEIRA DOS ÍNDIOS

LOCAL: PALMEIRA DOS ÍNDIOS

DATA: MAIO/2018

PRAZO DE EXECUÇÃO			5
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
	1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	
07158 - ORSE	1.1	MÃO DE OBRA DE TÉCNICO NÍVEL MÉDIO SÊNIOR	20,00
	2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - VEÍCULO IDA E VOLTA DIÁRIA	
7012 - SINAPI	2.1	VEÍCULO UTILITÁRIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CHP	15,00
	3.0	5 DIAS DE SERVIÇO	
88309 - SINAPI	3.1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00
88316 - SINAPI	3.2	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00
73437- SINAPI	3.3	SERRA CIRCULAR MAKITA 5900B 7" 2,3HP - CHP	40,00
4040 - SINAPI	3.4	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO DE * 27 KG * (LOCAÇÃO)	40,00
10527 - SINAPI	3.5	ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00 M* (LOCAÇÃO)	2,00
03284 - ORSE	3.6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V	20,00

Jorge Torres - *[assinatura]* Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572819-9 - Ins. T.J 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR DO PISO INTERTRAVADO DA REFORMA DO FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA: MARÇO/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	18,00
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	80,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1106 - SINAPI	2.01	VEÍCULO COMERCIAL LEVE (PICK UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700KG, MOTOR FLEX (LOCAÇÃO)	H	36,00
	3.00	INFRA-ESTRUTURA		
72948 - SINAPI	3.01	COLCHÃO DE AREIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	M³	48,00
9709 - ORSE	3.02	PISO EM BLOCO DE CONCRETO, INTERTRAVADO, COR, COLORIDO, DIM. 10 X 20, E = 6,0 CM (VIBRO-PRENSADO), COM FRETE	M²	300,00

Jorge Torres de Almeida Lira
Dep. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572878-1/AL, 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR A REFORMA DO FORUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO : MAIO 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	90,00
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	275,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1160 - SINAPI	2.01	VEÍCULO COMERCIAL LEVE (PICK UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700 KG, MOTOR FLEX (LOCAÇÃO)	H	20,00
00018 - ORSE	2.02	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M²	303,16
738011 - SINAPI	2.03	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M²	32,50
89263 - SINAPI	2.04	DEMOLICAO DE ESTRUTURA METALICA SEM REMOCAO	M²	24,91
0042 - ORSE	2.05	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	721,94
73618 - SINAPI	2.06	LOCACAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	280,00
	3.00	INFRA-ESTRUTURA		
04295-ORSE	3.01	PISO CIMENTADO DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E = 5 CM	M²	303,16
06457-ORSE	3.02	CONCRETO ARMADO FCK=15MPA FABRICADO NA OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) (CINTA)	M³	0,20
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0040-ORSE	4.01	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	80,00
4879 - ORSE	4.02	BOCAL PARA LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	70,00
07294 - ORSE	4.03	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	5,00
08428-ORSE	4.04	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS EM CHAPA AÇO P/LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE 2X23W, REF.PF89-S2E27, LUMIDEC OU SIMILAR, COMPLETA	UN	60,00
03291-ORSE	4.05	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	UN	1,00
93040-SINAPI	4.06	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	80,00
03797 - ORSE	4.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 2,5MM², 450/ 750V / 70°C	M	100,00

Jorge Moraes Homem Lira
Depto. Cart. e Eng. e Arquitetura
CREA 020578-1/AL - Mal. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR A REFORMA DO FORUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO : MAIO 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
740941-SINAPI	4.08	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	8,00
740412-SINAPI	4.09	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	3,00
85416-SINAPI	4.10	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	61,00
92023-SINAPI	4.11	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
03729-ORSE	4.12	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	19,00
08822-ORSE	4.13	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	2,00
03403-ORSE	4.14	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES SIMPLES	UN	2,00
0478-ORSE	4.15	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	30,00
04279-ORSE	4.16	TOMADA DUPLA, DE EMBUTIR, PARA USO GERAL, 2P+T, ABNT, 10A	UN	10,00
08818-ORSE	4.17	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM PLACA EM PVC	UN	4,00
08490-ORSE	4.18	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 10KA	UN	1,00
SINAPI-2436	4.19.01	ELETRICISTA (REVISÃO DE QUADRO ELETRICO)	H	8,00
SINAPI-6111	4.19.02	SERVENTE (REVISÃO DE QUADRO ELETRICO)	H	8,00
	5.00	FECHAMENTO		
0126 - ORSE	5.01	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	2,60
739352 - SINAPI	5.02	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	42,80

Jorge Torres Almeida Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 02057247-6 AL TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR A REFORMA DO FORUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO : MAIO 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
87893 - SINAPI	5.03	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	85,60
87548 - SINAPI	5.04	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	85,60
4286 - ORSE	5.05	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	5,00
4287 - ORSE	5.06	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	5,00
4374 - ORSE	5.07	DISPENSER PARA HIGIÊNCOS EM ROLOS, PROLIM, LINHA TOILET PLUS REF 04340 OU SIMILAR	UN	5,00
2066 - ORSE	5.08	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UN	8,00
	6.00	ESQUADRIAS METÁLICAS		
3666 - ORSE	6.01	GRADIL C/ PAINEL ELETROSOLDADO GALVANIZADO REVESTIDO EM NYLON COM BASE CHUMBADA, H = 1,03M, NYLOFOR 3D OU SIMILAR	M²	58,24
	7.00	ESQUADRIAS E VIDRO		
85421 - SINAPI	7.01	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	M²	1,44
72117 - SINAPI	7.02	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	1,44
91306-SINAPI	7.03	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	15,00
03547 -ORSE		PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	5,00
	8.00	PINTURAS		
2293 - ORSE	8.01	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	85,60
795002 - SINAPI	8.02	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M²	511,35
	9.00	REVESTIMENTOS CERAMICOS		

Jorge Torres Homem Lira
Depto. Cart. e Arquitetura
CREA 02057271-6 - Tel. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR A REFORMA DO FORUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO : MAIO 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
08672 – ORSE	9.02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL CEREJA MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	165,54
03573 – ORSE	9.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	557,00
	10.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
85387 – SINAPI	10.01	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M³	17,76
72897 – SINAPI	10.02	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	17,76
02396-ORSE	10.03	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M²	530,53
72900 – SINAPI	10.04	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	17,76

Jorge Torres Homem Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 02057277-0 AL. T.J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR FINAL A REFORMA DO FORUM DE PAO DE AÇÚCAR

LOCAL: FORUM DE PAO DE AÇÚCAR

DATA: ABRIL/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	10,00
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	34,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1160 - SINAPI	2.01	VEÍCULO COMERCIAL LEVE (PICK UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700 KG, MOTOR FLEX (LOCAÇÃO)	H	20,00
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
07294 - ORSE	3.01	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	3,00
93040-SINAPI	3.02	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
74094/001-SINAPI	3.03	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	6,00
74041/002-SINAPI	3.04	LUMINÁRIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LÂMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	3,00
03287 - ORSE	3.05	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARALELA, EMBUTIDO, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"	UN	3,00
03729-ORSE	3.06	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	3,00
0478-ORSE	3.07	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	3,00
00472 - ORSE	3.08	TOMADA PARA AR CONDICIONADO, TIPO ARSTOP, COM DISJUNTOR B-IPOLAR 30A, EMBUTIDA	UN	8,00
SINAPI-2436	3.09	ELETRICISTA (REVISÃO DE QUADRO ELETRICO)	H	8,00
SINAPI-6111	3.10	SERVENTE (REVISÃO DE QUADRO ELETRICO)	H	8,00
04469 - ORSE	3.11	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU	UN	1,00
83486 - SINAPI	3.12	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	1,00
	4.00	COBERTA		
84033 - SINAPI	4.01	COBERTURA COM TELHA COLONIAL, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M²	4,50
00197 - ORSE	4.02	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, ACABAMENTO APARELHADO, C/ RIPÃO 3,5 X 5,5CM E RIPA 5 X 1,5CM, EXCLUSIVE PEÇAS PRINCIPAIS	M²	4,50
00276 - ORSE	4.03	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 20% DO MATERIAL	M²	7,00
00241 - ORSE	4.04	TELHAMENTO COM TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, ESP= 0,6MM	M²	R\$ 6,05
	5.00	ESQUADRIAS E VIDRO		
91306-SINAPI	5.01	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00
03547 -ORSE	5.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	3,00
	6.00	PINTURAS		

Jorge Fernandes Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572/AL - Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR FINAL A REFORMA DO FORUM DE PAO DE AÇÚCAR

LOCAL: FORUM DE PAO DE AÇÚCAR

DATA: ABRIL/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
3743 – ORSE	6.01	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 03 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX PARA EXTERIORES - CORES CONVENCIONAIS	M²	87,30
795002 – SINAPI	6.02	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M²	124,50
03209 – ORSE	6.03	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	108,90
02306 – ORSE	6.04	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	47,30
02308 – ORSE	6.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO OU ÓLEO SOBRE MADEIRA (CORALIT OU SIMILAR)	M²	10,08
	7.00	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
01683 – ORSE	7.01	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UN	1,00
04765 – ORSE	7.02	VASO SANITARIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA SAVEIRO, CELITE OU SIMILAR, C/ ENGATE PVC, ASSENTO UNIVERSAL AMANCO OU SIMILAR	UN	1,00
01200 – ORSE	7.03	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UN	4,00
06380 – ORSE	7.04	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO DÚCTIL DIAM. = 600MM EM POÇO DE VISITA E CAIXAS DE PASSAGEM	UN	1,00
07758 – ORSE	7.05	TORNEIRA CROMADA PARA PIA DE COZINHA D=1/2", DECA, LINHA STANDARD REF.1159-C39, OU SIMILAR	UN	2,00
01679 – ORSE	7.06	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	2,00

Jorge Fortes, Engenheiro Lira
Deplo. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0203127-8/AL - RJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: ADEQUAÇÃO PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: PASSO DE CAMARAGIBE/AL

DATA: OUTUBRO/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

2

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
5824 – SINAPI	1.1	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	H	0,50
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
91677 – SINAPI	1.2.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50
	2.0	SERVIÇOS		
00687 – ORSE	2.1	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISORIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UNID.	5,00
3299 – ORSE	2.2	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	2,00
3397 – ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	1,00
0639 – ORSE	2.5	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE	UNID.	1,00
73953/6 – SINAPI	2.6	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
2354 – ORSE	2.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ APARELHO AR CONDICIONADO 7000 BTU/H	UNID.	1,00
7138 – ORSE	2.8	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	85,00
11316 – ORSE	2.9	EXAUSTOR 18W, MODELO APC-210, DA AEROTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00

Jorge Tomaz de Lira
Dep. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020522-0/AL - OAB RJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: RELOCAÇÃO DO FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: MACEIÓ/AL

DATA: NOVEMBRO/2015

PRAZO DE EXECUÇÃO				15
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 – SINAPI	1.1	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERACAO	H	6,00
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
4083 – SINAPI	1.2.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	94,00
	2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4464 – ORSE	2.1	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU	UNID.	2,00
4466 – ORSE	2.2	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 12000 BTU	UNID.	1,00
3294 – ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	3,00
3299 – ORSE	2.4	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANALETA PLASTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	10,00
74131/004 – SINAPI	2.5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
41598 – SINAPI	2.6	ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A	UNID.	1,00
74130/001 – SINAPI	2.7	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	15,00
74130/005 – SINAPI	2.8	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
68069 – SINAPI	2.9	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UNID.	1,00
3953 – ORSE	2.10	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP.FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCL.REATOR ELETRONICO E LAMPADAS	UNID.	23,00
	3.0	ESQUADRIAS		
10663/ORSE	3.1	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M²	36,75
72117 – SINAPI	3.2	VIDRO LISO TRANSPARENTE INCOLOR, E= 4MM	M²	0,80
04068/ORSE	3.3	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX	UNID.	6,00
5024 – ORSE	3.4	PORTA SANFONADA EM PVC 0.70 X 2.10 M, COR BRANCA, INSTALADA	UNID.	1,00
	4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1679 – ORSE	4.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UNID.	3,00
73892/002 – SINAPI	4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M²	6,30
88487 – SINAPI	4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	245,10
9537 – SINAPI	4.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	152,32

Jorge Tomaz de Lima
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 02/5720-6/AL - T.J. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.				
OBRA: RELOCAÇÃO DO FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE				
LOCAL: MACEIÓ/AL				
DATA: NOVEMBRO/2015				
PRAZO DE EXECUÇÃO				15
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	5.0	SERVIÇOS EXCLUÍDOS		
04068/ORSE	5.1	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX	UNID.	1,00
	6.0	SERVIÇOS EXTRAS		
74245/001 – SINAPI	6.1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M²	6,30
0687 – ORSE	6.2	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UNID.	34,00
1841 – ORSE	6.3	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	1,68
3298 – ORSE	6.4	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	UNID.	14,00
0377 – SINAPI	6.5	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UNID.	2,00
0423 – ORSE	6.6	CABO UTP - 4 PARES-CATEGORIA 5E (P/CABEAM.ESTRUTURADO)	M	240,00
0935 – SINAPI	6.7	FIO P/ TELEFONE DE COBRE BITOLA 0,6MM ISOLAÇÃO EM PVC, POLIPROPILENO, 2 CONDUTORES	M	100,00
7648 – ORSE	6.8	GRADE DE FERRO COM QUADRO EM VERGALHÃO DE FERRO DE 1/2", VERGALHÃO DE FERRO DE 1/2" NA VERTICAL E BARRA DE FERRO CHATA DE 1 X 3/16" NA HORIZONTAL	M²	0,38
10662 – ORSE	6.9	ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR	M²	36,75
73948/009 – SINAPI	6.10	LIMPEZA FORRO 1º ANDAR	M²	69,05

Jorge Tomaz de Sousa Lima
 Depto. Engenharia e Arquitetura
 CREA 8205-2/AL - Mat. TJ 87754-9



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018

Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: RELOCAÇÃO DO FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: MACEIÓ/AL

DATA: NOVEMBRO/2015

PRAZO DE EXECUÇÃO

15

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	1.1	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERACAO	H	6,00
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
4083 - SINAPI	1.2.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	94,00
	2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4464 - ORSE	2.1	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9000 BTU	UNID.	2,00
4466 - ORSE	2.2	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 12000 BTU	UNID.	1,00
3294 - ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	3,00
3299 - ORSE	2.4	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANAleta PLASTICA 20X10MM,"SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	10,00
74131/004 - SINAPI	2.5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
41598 - SINAPI	2.6	ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A	UNID.	1,00
74130/001 - SINAPI	2.7	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	15,00
74130/005 - SINAPI	2.8	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
68069 - SINAPI	2.9	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UNID.	1,00
3953 - ORSE	2.10	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP.FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCL.REATOR ELETRONICO E LAMPADAS	UNID.	23,00
	3.0	ESQUADRIAS		
10663/ORSE	3.1	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M²	36,75
2429 - ORSE	3.2	VIDRO LISO TRANSPARENTE INCOLOR, E=4MM	M²	0,80
04068/ORSE	3.3	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX	UNID.	6,00
5024 - ORSE	3.4	PORTA SANFONADA EM PVC 0.70 X 2.10 M, COR BRANCA, INSTALADA	UNID.	1,00
	4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1679 - ORSE	4.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UNID.	3,00
73692/002 - SINAPI	4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M²	6,30
88487 - SINAPI	4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M²	245,10
9537 - SINAPI	4.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	152,32

Jorge Tonis de Lira
Depto. Certificação e Arquitetura
CREA 0205728/3 - Al. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: ADEQUAÇÃO PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: PASSO DE CAMARAGIBE/AL

DATA: OUTUBRO/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

2

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
5824 – SINAPI	1.1	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	H	0,50
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
91677 – SINAPI	1.2.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50
	2.0	SERVIÇOS		
00687 – ORSE	2.1	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UNID.	5,00
3299 – ORSE	2.2	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	2,00
3397 – ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	1,00
0639 – ORSE	2.5	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UNID.	1,00
73953/6 – SINAPI	2.6	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
2354 – ORSE	2.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ APARELHO AR CONDICIONADO 7000 BTU/H	UNID.	1,00
7138 – ORSE	2.8	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	85,00
11316 – ORSE	2.9	EXAUSTOR 18W, MODELO APC-210, DA AEROTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00

Jorge Torres
Deplo. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572/94 - Mpt. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE PORTO REAL DO COLÉGIO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE PORTO REAL DO COLÉGIO

DATA: JULHO 2015

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	75
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400
	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	50
5088 - ORSE	2.01.02	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.01.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	259
0532 - SINAPI	2.01.04	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	H	80
	2.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.02.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	18
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
0012 - ORSE	2.02.06	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	91
2095 - ORSE	2.02.07	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1
7215 - ORSE	2.02.08	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	6
7216 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	18
4859 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	5
03023 - ORSE	2.02.11	REMOÇÃO DE PÁRA-RAIO 12KV	UN	1
85407 - SINAPI	2.02.12	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	48
85416 - SINAPI	2.02.13	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	22
	3.00	COBERTA		
4865 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M²	34
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	149

Jorge Torres
Depto. CREA-AL
CREA 0205728/AL
Eng. e Arquitetura
Tel. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
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 ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSAO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	61
9360 - ORSE	3.07	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	19
10308 - ORSE	3.08	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR	M³	7
83737 - SINAPI	3.09	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	17
90437 - SINAPI	3.10	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	2
89798 - SINAPI	3.11	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014_P	M	1
8637 - ORSE	3.12	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	76
	4.00	FORROS		
5045 - ORSE	4.01	FORRO DE PVC METÁBIL, OU SIMILAR, EM PLACAS 1,25X0,625, COR BRANCA, APLICADO	M²	91
	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	19
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, ELETRÔNICA (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 DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	54

Jorge Torres
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA-AL 205728-1
TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
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, INCLUSO 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	120
73768/010 - SINAPI	5.14	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES (USO-INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60
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
6410 - ORSE	5.16	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,40X0,40MX0,07M	UN	3
3766 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	6
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 LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	1
83372 - SINAPI	5.25	CAIXA DE MEDIÇÃO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
	5.26	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
34783 - SINAPI	5.26.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	4
2436 - SINAPI	5.26.02	ELETRICISTA	H	4
	5.27	ATERRAMENTO - SPDA		
72254 - SINAPI	5.27.01	CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30
72252 - SINAPI	5.27.02	CABO DE COBRE NU 25MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	190
3766 - ORSE	5.27.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	6

Jorge *[assinatura]* Homem Lira
 Depto. Engenharia e Arquitetura
 CREA 0205 *[assinatura]* - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
11005 - ORSE	5.27.04	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2" E BASE	UN	1
8795 - ORSE	5.27.05	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 50CM, COM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	12
3477 - ORSE	5.27.06	SINALIZADOR NOTURNO C/ 1 LÂMPADA PL 15W, INCLUSIVE LAMPADA E RELÉ FOTOELETRICO INDIVIDUAL 5A/127V	UN	1
11039 - ORSE	5.27.07	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	500
9709 - ORSE	5.27.08	BUCHA DE NYLON Nº06, REF: TEL-5306 (SPDA)	UN	500
9816 - ORSE	5.27.09	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	UN	500
10091 - ORSE	5.27.10	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	250
10729 - ORSE	5.27.11	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM²	UN	15
11006 - ORSE	5.27.12	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	50
91871 - SINAPI	5.27.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
4718 - ORSE	5.27.14	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO EM PVC C/ TAMPA Ø 300X300MM	UN	6
8441 - ORSE	5.27.15	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	9
8466 - ORSE	5.27.16	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/750V	M	50
10694 - ORSE	5.27.17	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	UN	5
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86884 - SINAPI	6.01	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
86886 - SINAPI	6.02	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
4457 - ORSE	6.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	6
86881 - SINAPI	6.04	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
5971 - ORSE	6.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METALICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
3703 - ORSE	6.06	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, DECA SP13 OU SIMILAR	UN	2

Jorge Tomaz Homem Lira
 Depto. Engenharia e Arquitetura
 CREA 026574-0 - Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7789 - ORSE	6.07	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
10308 - ORSE	6.08	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO INFERIOR (CISTERNA)	M³	14
9360 - ORSE	6.09	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	40
1707 - ORSE	6.10	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	6
1716 - ORSE	6.11	LIMPEZA DE FOSSA	M³	1
2830 - ORSE	6.12	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	9
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
3523 - ORSE	7.01.01	FECHADURA PADO, LINHA SERRALHEIRO, INGLESA, EGG REF.418, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR (FECHADURA DA PORTA DE ALUMÍNIO)	UN	3
1841 - ORSE	7.01.02	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	51
10972 - ORSE	7.01.03	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	121
1899 - ORSE	7.01.04	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	42
	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	11
90830 - SINAPI	7.02.02	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
1797 - ORSE	7.02.03	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	11
	7.03	ESQUADRIAS DE VIDRO		
85005 - SINAPI	7.03.01	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M²	3
	8.00	REVESTIMENTOS		
8465 - ORSE	8.01	CIMENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO T2 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / BIANCO) (REGULARIZAÇÃO DA PAREDE IMPERMEABILIZADA)	M²	157
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	157
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	157
9360 - ORSE	8.04	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	157

Jorge Tomaz de Lima Lira
 Diretor, Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
 CREA-AL 020572/79 - Tel. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
4113 - ORSE	8.05	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	101
8395 - ORSE	8.06	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO COM GROUT ESPESSURA DE ATÉ 1,5 CM	M²	4
	8.07	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
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, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE MESH, PEI - 3, 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
88649 - SINAPI	8.07.05	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	157
	8.08	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
01939 - ORSE	8.08.01	COMPENSADO 15MM C/ FORMICA BRILHANTE COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR, PARA PAREDE	M2	30
	9.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	744
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	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	42
7808 - ORSE	9.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE ESMALTE OU OLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	87
74245/001 - SINAPI	9.08	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	68
2322 - ORSE	9.09	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO)	M²	253

Jorge Torres
 Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 0205720/AL - AL. TJ 87754-S

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8742 - ORSE	9.10	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PROTEÇÃO COM TINTA NITOPRIMER (RECUPERAÇÃO DO MURO)	M	13
4651 - ORSE	9.11	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA À BASE DE RESINA EPÓXI, REVRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR (PARA PINTURA DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO)	M²	51
	10.00	PISO		
2451 - ORSE	10.01	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M²	384
9418 - ORSE	10.02	PISO TATIL 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	9
7323 - ORSE	10.03	PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	5
72947 - SINAPI	10.04	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	9
	11.00	ELEMENTOS DECORATIVOS		
84862 - SINAPI	11.01	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	15
	12.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	12.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
2483 - ORSE	12.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
73933/4 - SINAPI	12.05	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	12.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	12.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	12.10	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	12.11	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
92687 - SINAPI	12.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
	13.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

Jorge Toriberto Lira
 Depto. Engenharia e Arquitetura
 CREA 026572 - AL - 87754-S

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8539 – ORSE	13.01	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
10033 – ORSE	13.02	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M³	5
72897 – SINAPI	13.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	5
95296 - SINAPI	13.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³	47
9537 – SINAPI	13.05	LIMPEZA DE OBRA	M²	259
73859/002 - SINAPI	13.06	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	1762

Jorge Torres de Almeida Lira
 Diretor Regional de Engenharia e Arquitetura
 CREA 020572/AL - Alagoas, RJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
 11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



FÓRUM DE QUEBRANGULO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

SERVIÇO: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE QUEBRANGULO COMPLEMENTAR

LOCAL: QUEBRANGULO/AL

DATA: OUTUBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 – SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13
90776 – SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	68
	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	4
	4.00	MANUTENÇÃO DE COBERTA		
2477 – ORSE	4.01	RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	125
4943 – ORSE	4.02	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO	M²	428
0235 – ORSE	4.03	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP. = 6MM	M²	428
	4.04	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA 5CM X 11CM, P/ TELHA ONDULADA ETERNIT 8 MM	M²	89
07218 – ORSE	4.05	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	9
73753/001 - SINAPI	4.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	44

Jorge Torres - Jorgem Lira
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572078-0 - RJ 67754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO DE COBERTURA E DIVERSOS

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: JULHO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	118
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	14
	3.00	COBERTURA		
09896 - ORSE	3.01	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	327
04943 - ORSE	3.02	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO (AUDITÓRIO)	M2	144
09075 - ORSE	3.03	TELHAMENTO COM TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, ESP= 0,7MM (AUDITÓRIO)	M2	43
09594 - ORSE	3.04	FORRO DE FIBRA MINERAL ARMSTRONG CLEAN ROOM FL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (AUDITÓRIO)	M2	43
10029 - ORSE	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁSTICA ALUMINIZADA 3 MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTICA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER	M2	13
09389 - ORSE	3.06	TUBO PVC RÍGIDO SOLDAVEL, SERIE REFORÇADA, P/ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS, D= 40MM (DRENO)	M	6
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
03299 - ORSE	4.01	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANALETA PLÁSTICA 20X10MM,"SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UN	50
00691 - ORSE	4.02	PONTO DE TOMADA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, COM DIVISÓRIA, SEM FIAÇÃO, APARENTE	UN	40
00674 - ORSE	4.03	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO TELEBRÁS, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	12
00633 - ORSE	4.01	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS) - REV. 01	UN	18
74246/1 - SINAPI	4.04	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO	UN	2
	5.00	MATUTENÇÃO QUADRO ELÉTRICO		
88264 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
88247 - SINAPI	5.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	5.03	ABRACADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UN	100
00181 - ORSE	5.05	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UN	100
	7.00	PINTURA		
08623 - ORSE	7.01	EMASSAMENTO, DE SUPERFÍCIE COM APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE MASSA CORRIDA PVA, LIXAMENTO E RETOQUES	M2	14
04644 - ORSE	7.02	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA (PAREDE)	M2	8

Jorge Torres-Homem Lira
Depto. Central de Eng. e Arquitetura
CREA 026572879-0 - Mat. 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018




Certidão nº 674128/2018

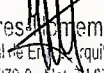
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: REVISÃO DE COBERTURA E DIVERSOS				
LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL				
DATA: JULHO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
88486 - SINAPI	7.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA, EM TETO DUAS DEMÃOS (TETO)	M2	6
	8.00	RETIRADA DE ENTULHO E LIMPEZA		
10033 - ORSE	8.01	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M3	5
00026 - ORSE	8.02	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	5
09537 - ORSE	8.03	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	200

Jorge Torres  Lira
 Dep. Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA 026572679-0 - Mat. RJ 67754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
91677 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22
	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	5
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
88264 - SINAPI	3.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (SERVIÇOS DE MUDANÇA DO TAP DO TRANSFORMADOR)	H	4
88247 - SINAPI	3.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (SERVIÇOS DE MUDANÇA DO TAP DO TRANSFORMADOR)	H	4
39387 - SINAPI	3.03	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 (FORNECIMENTO)	UND	20
88264 - SINAPI	3.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED)	H	6
88247 - SINAPI	3.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED)	H	6
COMP. 01	3.03	PONTO DE TOMADA DUPLA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANALETA PLÁSTICA 20X10MM,"SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO (SALA DE AUDIÊNCIA)	UN	1
0691 - ORSE	3.04	PONTO DE TOMADA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM COM DIVISÓRIA, SEM FIAÇÃO, APARENTE (SALA DE AUDIÊNCIA)	UN	1
	4.00	MATUTENÇÃO QUADROS ELÉTRICOS		
	4.1	QUADRO 1		0
88264 - SINAPI	4.1.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8

Jorge *[assinatura]* Lirio
Depto. Engenharia e Arquitetura
CREA 0265723-9 Mat. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
88247 – SINAPI	4.1.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
00073 - ORSE	4.1.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	10
00181 - ORSE	4.1.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	10
03125 - ORSE	4.1.8	LIXA D'ÁGUA 360	UND	3
	4.2	QUADRO 2		
88264 – SINAPI	4.2.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
88247 – SINAPI	4.2.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
00073 - ORSE	4.2.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	10
00181 - ORSE	4.2.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	10
03125 - ORSE	4.2.8	LIXA D'ÁGUA 360	UND	3
	4.3	QUADRO 3		
88264 – SINAPI	4.3.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
88247 – SINAPI	4.3.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
00073 - ORSE	4.3.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	10
00181 - ORSE	4.3.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	10
03125 - ORSE	4.3.8	LIXA D'ÁGUA 360	UND	3
	4.4	QUADRO 4		0
88264 – SINAPI	4.4.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
88247 – SINAPI	4.4.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
00073 - ORSE	4.4.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	10
00181 - ORSE	4.4.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	10
03125 - ORSE	4.4.8	LIXA D'ÁGUA 360	UND	3
	4.4	QUADRO 5		0

Jorge Torres-Homem Lira
Depto. Central de Eng. e Arquitetura
CREA 020572879-0 - Mat. TJ 87754-9

[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER,
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVICOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
88264 – SINAPI	4.5.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
88247 – SINAPI	4.5.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
00073 - ORSE	4.5.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	10
00181 - ORSE	4.5.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	10
03125 - ORSE	4.5.8	LIXA D'ÁGUA 360	UND	3
	4.4	QUADRO 6		0
88264 – SINAPI	4.6.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
88247 – SINAPI	4.6.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
00073 - ORSE	4.6.3	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	10
00181 - ORSE	4.6.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	10
03125 - ORSE	4.6.8	LIXA D'ÁGUA 360	UND	3
	5.00	COBERTURA		
09078/ORSE	5.01	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO, DESENVOLVIMENT	M	21
73753/001 - SINAPI	5.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	23
	6.00	DRENAGEM		
04865 - ORSE	6.01	LIMPEZA DE CALHA	M	121
01533/ORSE	6.04	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SERIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D = 150MM	M	6
09967/ORSE	6.05	JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL D=150MM	UNID.	2
72286/SINAPI	6.06	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UNID.	1
07751/ORSE	6.07	CALHA DE CONCRETO SEÇÃO 0,27 X 0,20M, SEM GRELHA DE FERRO	M	3
83694/SINAPI	6.08	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO TIPO BLOKRET SOBRE COLCHAO DE AREIA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M²	1

~~Jorge T...~~
~~Dento...~~
~~CREA 0205718...~~

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018.



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, n.º 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510

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



CREA-AL

Concilio Regional de Engenharia
Associação de Alunos

Impresso em: 11/01/2018, às 16:04.



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
85375/SINAPI	6.09	REMOÇÃO DE BLOKRET COM EMPILHAMENTO	M²	1
	7.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
10675/ORSE	7.01	TUBO AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40, D=4" (100MM), INCLUSIVE FLANGE	M	2
1681 – ORSE	7.02	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2	UN	3
07213/ORSE	7.03	REMOÇÃO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO	UN	1
3310 – ORSE	7.05	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	1
1908/ORSE	7.06	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	1
08514/ORSE	7.07	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA, LINHA COLONIAL, REF.803-04 EZL, MARCA STAM OU SIMILAR	UN	1
07315/ORSE	7.08	FECHADURA PARA PORTAS INTERNA/EXTERNAS, IMAB, LINHA DUNA, REF.8866-CR, OU SIMILAR	UN	1
01797/ORSE	7.09	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M2	15
02481/ORSE	7.10	EXECUÇÃO DE RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO	M	6
02485/ORSE	7.11	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 2-1/2" A 4"	M	6
83447/SINAPI	7.12	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1
88487 – SINAPI	7.13	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 – SALÃO DO JÚRI	M2	145
3262 – ORSE	7.14	REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UN	1
86904 – SINAPI	7.15	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
86883 – SINAPI	7.16	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
7215 – ORSE	7.17	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	1

Jorge T...
Diretor Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 020572879-0 - Wal. 13.8773

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
2039 – ORSE	7.18	REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4" (REF.1510 HD) DECA OU SIMILAR	UN	1
90831 – SINAPI	7.19	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (PORTA DO BANHEIRO)	UN	1
11083 – ORSE	7.20	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.40 X 0.30M, COM BRITA E GRELHA EM FERRO FUNDIDO (DRENAGEM DA PASSARELA)	UN	1
1527 – ORSE	7.21	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 100 MM (DRENAGEM DA PASSARELA)	M	5
	8.00	RETIRADA DE ENTULHO E LIMPEZA		
10033 - ORSE	8.01	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIX	M3	5
00026 - ORSE	8.02	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	5
09537 – SINAPI	8.03	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	200

[Assinatura]
Jorge ...
Direito, Centro ...
CREA 0255728/940 - ROL TJ 67754-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas,
vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em
11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018
11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO

60

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	62,00
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	330,00
	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	44,50
5088 - ORSE	2.01.02	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20,00
73618 - SINAPI	2.01.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	96,27
	2.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.02.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	14,03
00017 - ORSE	2.02.02	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	189,95
4942 - ORSE	2.02.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	59,74
7725 - ORSE	2.02.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1392,12
0040 - ORSE	2.02.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	15,00
2095 - ORSE	2.02.06	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1,00
7215 - ORSE	2.02.07	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	7,00
7216 - ORSE	2.02.08	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	21,00
4859 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	2,00
03023 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE PÁRA-RAIO 12KV	UN	1,00
85407 - SINAPI	2.02.11	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	168,00
85416 - SINAPI	2.02.12	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	25,00
85421 - SINAPI	2.02.13	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	M²	1,00
73801/01 - SINAPI	2.02.14	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M²	41,60
	3.00	COBERTA		
4865 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M	51,38

Jorge Tarcísio Lira
Depto. Engenharia e Arquitetura
CREA 02657/AL-4 Mat. TJ 87754-S

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO				60
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	337,10
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	337,10
73753/001 - SINAPI	3.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M²	63,67
10308 - ORSE	3.05	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	M³	2,00
9360 - ORSE	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	22,48
83737 - SINAPI	3.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	19,39
90437 - SINAPI	3.08	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	4,00
89798 - SINAPI	3.09	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014_P	M	2,00
08637 - ORSE	3.10	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	106,12
01934 - ORSE	3.11	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO, E = 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	M²	0,90
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	4.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	3,00
2497 - ORSE	4.02	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (EMBURTIR OS FIOS EXTERNOS APARENTES, NO PISO)	M³	0,14
0354 - ORSE	4.03	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	M	3,00
633 - ORSE	4.04	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	12,00

Jorge Torres Lima
Dep. Central de Arquitetura
CREA 020312879-0 - Maceió, AL - 87754-0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO				60
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
633 – ORSE	4.05	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X20W EMBUTIR REDONDA (E27), TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	14,00
633 – ORSE	4.06	REVISÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ALERTAS, PARA LÂMPADAS FLUORESCENTE, 4 x 16W, ref. C-2342, DA LUSTRES PROJETOS OU SIMILAR, COMPLETA	UN	18,00
633 – ORSE	4.07	REVISÃO DE LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA 1X15W, ELETRONICA (COM LIMPEZA DE 100% DA CULPULA DE VIDRO E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	12,00
10765 – ORSE	4.08	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	7,00
00627 – ORSE	4.09	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	28,00
90447 – SINAPI	4.10	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	54,00
2484 - ORSE	4.11	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	54,00
03298 – ORSE	4.12	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	9,00
00687 - ORSE	4.13	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UN	18,00
00674 - ORSE	4.14	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO TELEBRÁS, COM CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE	UN	9,00
07138 - ORSE	4.15	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	108,00
73768/010 – SINAPI	4.16	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00
7294 - ORSE	4.17	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	12,00
6410 - ORSE	4.18	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,40X0,40MX0,07M	UN	1,00
3766 - ORSE	4.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	1,00

Jorge T. M. Lima
Dep.º. Civil, Eng.º. e Arquiteta
CREA 020574/79-0 - Mat. TJ 8775-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 674128/2018, emitida em 11/01/2018



Certidão nº 674128/2018

11/01/2018, 16:04

Chave de Impressão: WwWad

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2018 e contém 310 folhas

