



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE JOAQUIM GOMES

DATA: JANEIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
4033 - SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	290
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	2.01.01	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERACAO	H	19
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
73618 - SINAPI	2.03	LOCACAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	22
	2.04	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
8414 - ORSE	2.04.01	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	3
0031 - ORSE	2.04.02	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	8
7215 - ORSE	2.04.03	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CUIVEIROS, ETC.)	UN	4
7216 - ORSE	2.04.04	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	8
85416 - SINAPI	2.04.05	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	11
0040 - ORSE	2.04.06	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	5
0012 - ORSE	2.04.07	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	111
88316 - SINAPI	2.04.08	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (RETIRADA DA CAIXA D'ÁGUA)	UN	16
7218 - ORSE	2.04.09	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA	M²	67

Jorge Teófilo Lira
Dep. Cons. Regional de Engenharia e Agronomia
CREA 32057/16-5, Matr. 116754-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE JOAQUIM GOMES

DATA: JANEIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7725 - ORSE	2.04.10	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	530
0023 - ORSE	2.04.11	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO DIVILUX	M²	18
	3.00	COBERTA		
72213 - SINAPI	3.01	LIMPEZA MANUAL DE CALHA E LAJE COM REMOÇÃO DE COBERTURA VEGETAL	M²	11
0278 - ORSE	3.02	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M²	171
0265 - ORSE	3.03	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	171
7988 - ORSE	3.04	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR	M²	171
73753/001 - SINAPI	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMLUSAO ASFALTICA, E=3MM.	M²	67
	4.00	FORROS		
5045 - ORSE	4.01	FORRO DE PVC METABIL,OU SIMILAR,EM PLACAS 1,25X0,625, COR BRANCA, APLICADO	M²	111
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	3
633 - ORSE	5.02	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	4

Jorge Tarcísio de Almeida Lira
 Depo. Contábil e Engenharia
 CREA-AL nº 673972/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
 18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE JOAQUIM GOMES

DATA: JANEIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
4430 - ORSE	5.03	LUMINÁRIA PLAFONIER TIPO DROPS (TECNOLUX REF.2385 OU SIMILAR). INCLUSIVE LÂMPADA PL15W	UN	5
10765 - ORSE	5.04	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	4
90447 - SINAPI	5.05	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	24
2484 - ORSE	5.06	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	24
3298 - ORSE	5.07	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	4
0674 - ORSE	5.08	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	2
73768/010 - SINAPI	5.09	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12
627 - ORSE	5.11	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	17
470 - ORSE	5.12	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	9
471 - ORSE	5.13	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	2
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
85417 - SINAPI	6.01	RETIRADA DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA APARENTE COM CONEXÕES, Ø 1/2" A 2"	M	4
2058 - ORSE	6.02	TORNEIRA DE METAL Ø 1/2" P/ LAVATÓRIO (DECA REF 1190 C-40 OU SIMILAR)	UN	2

Jorge Torquato Lima
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia
CREA 025781/AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE JOAQUIM GOMES

DATA: JANEIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
86884 - SINAPI	6.03	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4
86886 - SINAPI	6.04	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
4457 - ORSE	6.05	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	2
86881 - SINAPI	6.06	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
86882 - SINAPI	6.07	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM PVC 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2
88503 - SINAPI	6.08	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
1797 - ORSE	7.01.01	REVISÃO NA ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	8
3547 - ORSE	7.01.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	6
72200 - SINAPI	7.01.03	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA (ARMÁRIO E BANCADA DA COPA)	M²	3
	7.02	ESQUADRIAS DE VIDRO		
84886 - SINAPI	7.02.01	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO (PORTA DE ENTRADA)	M²	2
	8.00	DIVISÓRIAS		

Jorge Roberto Romery Lima
Diretor Geral do CREA-AL
CREA 025510-0 - AL. Tel. 31754-6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE JOAQUIM GOMES

DATA: JANEIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
2406 - ORSE	8.01	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M²	18
4066 - ORSE	8.02	PORTA PARA DIVISÓRIA NAVAL	UN	2
9253 - ORSE	8.03	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA	UN	2
	9.00	REVESTIMENTOS		
	9.01	REVESTIMENTOS CERAMICOS		
5011 - ORSE	9.01.01	ASSENTAMENTO DE CERÂMICA	M²	1
10865 - ORSE	9.01.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE E PISO)	M²	215
2451 - ORSE	9.01.03	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M²	215
	10.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	10.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	530
88486 - SINAPI	10.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	153
88489 - SINAPI	10.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	377
9484 - ORSE	10.04	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	62
2304 - ORSE	10.05	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	10
7808 - ORSE	10.06	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE ESMALTE OU OLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	10

Jorge Antonio de Oliveira Lima
Depto. de Engenharia e Arquitetura
CREA-AL nº 673972/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE JOAQUIM GOMES

DATA: JANEIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	11.00	ELEMENTOS DECORATIVOS		
73948/010 - SINAPI	11.01	LIMPEZA BANCO DE GRANITO	M	2
	12.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 - SINAPI	12.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	153

Jorge Toledo Lima
Diretor Geral de Engenharia
CREA-AL nº 673972/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	73
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	816
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	2.01.01	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERACAO	H	60
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
73805/001 - SINAPI	2.03	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	285
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	13
04942 - ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	27
7725 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	946
2095 - ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	3
7215 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	5
7216 - ORSE	2.05.06	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	15
4859 - ORSE	2.05.07	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	6

Assinado digitalmente por
 Jorge Tomaz Romera Lima
 Diretor Geral do CREA-AL
 em 18/01/2018, às 17:37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0018 - ORSE	2.05.08	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M²	133
00022 - ORSE	2.05.09	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO	M²	1
0017 - ORSE	2.05.10	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	198
00040 - ORSE	2.05.11	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA (ÁREA EXTERNA)	UN	54
85415 - SINAPI	2.05.12	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	10
07212 - ORSE	2.05.13	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ	M	41
	3.00	COBERTA		
72213 - SINAPI	3.01	LIMPEZA MANUAL DE CALHA E LAJE COM REMOÇÃO DE COBERTURA VEGETAL	M²	32
0278 - ORSE	3.02	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M²	480
55960 - ORSE	3.03	IMUNIZAÇÃO DA MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO IMUNICIDA INCOLOR	M²	436
85334 - SINAPI	3.04	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	UN	11
2304 - ORSE	3.05	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	22
02322 - ORSE	3.06	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR)	M²	52
73753/001 - SINAPI	3.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M²	118
10308 - ORSE	3.08	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	M²	2
8637 - ORSE	3.09	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	109
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		

Jorge Teixeira Lima
 Diretor Central de Engenharia e Arquitetura
 CREA-AL/2018, 17:37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
88264 - SINAPI	4.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	16
93144 - SINAPI	4.02	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS (BOMBA), RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1
7592 - ORSE	4.03	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W, REF. C-2359, DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR, COMPLETA	UN	43
7740 - ORSE	4.04	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 16W, REF. C-2359, DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR, COMPLETA	UN	5
0788 - ORSE	4.05	PONTO DE DADO E VOZ, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC.	UN	11
74246/001 - SINAPI	4.06	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	4
0627 - ORSE	4.07	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	40
0780 - ORSE	4.08	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	9
91953 - SINAPI	4.09	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
08939 - ORSE	4.10	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUE DE 1/3 A 2CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	UN	1

Jorge Tomaz Silva
 Diretor Geral
 18/01/2018, 17:37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
 18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
08639 - ORSE	4.11	LUMINARIA ESPECIAL PARA CELA DE DETENÇÃO 15X15X15CM (P/PENITENCIÁRIA), INCLUSIVE COLOCAÇÃO	UN	1
	4.12	REVISÃO DO TRANSFORMADOR E DA INSTALAÇÃO DE SPDA		
88264 - SINAPI	4.12.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20
91677 - SINAPI	4.12.02	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86884 - SINAPI	5.01	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
86886 - SINAPI	5.02	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
4457 - ORSE	5.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	5
86881 - SINAPI	5.04	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
7789 - ORSE	5.05	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA SYLLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE SYLLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	3
2390 - ORSE	5.06	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=90CM, D=38.1 MM	UN	4
09818 - ORSE	5.07	TAMPA DE INSPEÇÃO P/ RESERVATÓRIO EM CHAPA ALUMÍNIO XADREZ, 85X85CM, INCLUSIVE CANTONEIRAS E SUPORTE PARA CADEADO	UN	1

Unidade: R\$ 1,00
 Valor: R\$ 1.000,00
 Data: 18/01/2018
 Assinatura: [Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
 18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
06171 - SINAPI	5.08	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	1
01204 - ORSE	5.09	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UN	1
83486 - SINAPI	5.10	BOMBA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1CV	UN	1
01707 - ORSE	5.11	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU GORDURA	UN	10
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
01841 - ORSE	6.01.01	REVISÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²	20
10972 - ORSE	6.01.02	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	69
01899 - ORSE	6.01.03	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICA	M²	27
	6.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
3547 - ORSE	6.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	3
3528 - ORSE	6.02.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.90 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	3
90830 - SINAPI	6.02.03	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6
1797 - ORSE	6.02.04	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	5
	6.03	ESQUADRIAS DE VIDRO		
85005 - SINAPI	6.03.01	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M²	4
85005 - SINAPI	6.03.02	PELÍCULA (FILME) TIPO FUMÊ - APLICADO	M²	36
	7.00	REVESTIMENTOS		

Jorge Torres
Diretor Geral
CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
67879 - SINAPI	7.01	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	198
87533 - SINAPI	7.02	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	198
9360 - ORSE	7.03	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	198
	7.04	REVESTIMENTO DE GRANITO		
7394810 - SINAPI	7.04.01	LIMPEZA DE MÁRMORE/GRANITO	M²	54
	7.05	REVESTIMENTOS CERAMICOS		
10865 - ORSE	7.05.01	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE E PISO)	M²	572
2451 - ORSE	7.05.02	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M²	572
7593 - ORSE	7.05.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 20 X 20 CM, ELIZABETH OU SIMILAR, LINHA CRISTAL BRANCO, APLICADO C/ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	1
10059 - ORSE	7.05.04	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	133
0042 - ORSE	7.05.05	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	69

Jorge Teodoro Lima
 Diretor de Engenharia
 CREA-AL nº 673972/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3572 - ORSE	7.05.06	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL AZUL MÉDIO MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	18
3574 - ORSE	7.05.07	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	M²	50
5064 - ORSE	7.05.08	RODAPÊ CERÂMICO 8,5 X 41 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO (OU SIMILAR)	M	41
	8.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	8.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	85
88486 - SINAPI	8.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	296
88489 - SINAPI	8.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	826
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	628
9484 - ORSE	8.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	32
2304 - ORSE	8.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	211

Jorge Torres
Diretor Geral
CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73924/001 - SINAPI	8.07	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMASOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	211
02322 - ORSE	8.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMASOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR)	M²	155
795002 - SINAPI	8.09	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO, 3 DEMASOS	M²	5
	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	3
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	5
73948/014 - SINAPI	9.03	LIMPEZA PISO CIMENTADO	M²	234
4295 - ORSE	9.04	PISO CIMENTADO DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E = 5 CM	M²	101
02169 - ORSE	9.05	LASTRO DE CONCRETO SIMPLES REGULARIZADO, FCK = 13,5 mpa, LANÇADO E ADENSADO	M²	5
	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
2483 - ORSE	10.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
40678 - SINAPI	10.04	PORTA EM FERRO QUADRICULADA PARA ABRIGO DE MEDIDORES E BOTIJÕES DE ABRIR COM GUARNIÇÕES	M²	1

Jorge Trindade
 Diretor Geral
 CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
 18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MAJOR IZIDORO

DATA: MAIO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
07838 - ORSE	10.05	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
09014 - ORSE	10.08	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	10.09	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	10.10	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		
85387 - SINAPI	11.01	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M³	10
72897 - SINAPI	11.02	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	10
72875 - SINAPI	11.03	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³XK M	51
9537 - SINAPI	11.04	LIMPEZA DE OBRA	M²	444
10234 - ORSE	11.05	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M²	65
73822/001 - SINAPI	11.06	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M²	111

Assinado digitalmente por
 Jairo T. de A. Lima
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 673972/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



FÓRUM DE MARAGOGI

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE MARAGOGI

LOCAL: MARAGOGI - AL AGOAS

DATA: AGOSTO DE 2015

PRAZO DE EXECUÇÃO			15	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
60776 - SINAPI	1.01	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,00
	2.00	REVESTIMENTOS DE PAREDES		
7779 - CRSE	2.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES	M2	20,00
7758 - CRSE	2.02	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M2	122,42
	3.00	ESQUADRIAS		
3087 - SINAPI	3.01	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (1 DEMÃO)	M2	19,90
	4.00	DIVERSOS		
72576 - SINAPI	4.01	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M	18,00
72345 - SINAPI	4.02	COLCHÃO DE AREIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	M3	5,00
COMP. 001	4.03	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	M2	24,00

Jorge Teodoro da Silva Lira
Depto. Controladoria e Arquitetura
CREA 220571/2014, Matr. 11677544

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE MARAGOGI

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: MARÇO DE 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

15

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	1.01	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 55,8CV CUSTOS COM MATERIAL NA OPERAÇÃO	H	10,00
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
90777 - SINAPI	2.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	14,00
90776 - SINAPI	2.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	83,00
	3.00	REVESTIMENTOS DE PAREDES E COBERTAS		
73802/001 - SINAPI	3.01	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2	16,00
73601/001 - SINAPI	3.02	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA - CALÇADA	M2	10,00
87874 - SINAPI	3.03	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	V2	16,00
87535 - SINAPI	3.04	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICAÇÃO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	16,00
5017 - ORSE	3.05	FILETE EM GRANITO PRETO, L=3 CM E ESP=2 CM	M	3,00
2279 - ORSE	3.06	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE C1 DE MÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES	M2	20,00
2288 - ORSE	3.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M2	498,20
9360 - ORSE	3.08	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVITEC 100 OU SIMILAR	V2	21,50
74098/1 - SINAPI	3.09	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM, ESPESSURA 3CV	M	10,00
10029 - ORSE	3.10	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	M2	25,00
7218 - ORSE	3.11	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M2	15,00

Jorge Torres Homem Lira
Diretor, Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
CREA 02057237/2017 (AL 157734-9)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE MARAGOGI

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: MARÇO DE 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO			15	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	4.00	ESQUADRIAS		
1860 - ORSE	4.01	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO	M2	5,07
6067 - SINAPI	4.02	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMO)	M2	8,18
0031 - ORSE	4.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	M2	3,30
90849 - SINAPI	4.04	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00
72200 - SINAPI	4.05	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	M2	10,08
10972 - ORSE	4.06	CORTIÇÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	23,84
72117 - SINAPI	4.07	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	2,00
1860 - ORSE	4.08	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M2	13,49
84866 - SINAPI	4.09	FECHADURA DE EMBUTIR REFORCADA COMPLETA, DE SEGURANÇA, COM CILINDRO, PARA PORTA EXTERNA ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO	UNID.	6,00
	5.00	FACHADA LATERAL DIREITA		
4910 - ORSE	5.01	REMOÇÃO DE REJUNTAMENTO	M2	65,85
10874 - ORSE	5.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS PASTILHA 10CM X	M2	65,85
3573 - ORSE	5.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PARDE, 10 X 10 CM, ELIANE. LINHA ARQUITETURAL NEVE OU SIMILAR. PCI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II. REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOCO	M2	2,00
	6.00	DIVERSOS		
73875/1 - SINAPI	6.01	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M	15,00

Jorge Torres - Diretor de
Desenvolvimento e Articulação
CREAL 25572017 - AL TJ 87754-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE MARAGOGI

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: MARÇO DE 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

15

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73892/002 - SINAPI	6.02	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 ACESAMENTO	M2	10,00
1707 - ORSE	6.03	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM	UNID.	6,00
9537 - SINAPI	5.04	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	575,00

Jorge Tonel
Dep. Cent. de Engenharia e Agronomia
CREA 020572/AL - 13.87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE MARAGOGI

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: MARÇO DE 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO			15	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	1.01	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56.8CV - CUSTOS COM MATERIAL NA OPERACAO	II	10,00
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
90777 - SINAPI	2.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	14,00
90778 - SINAPI	2.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	83,00
	3.00	REVESTIMENTOS DE PAREDES E COBERTAS		
73802/001 - SINAPI	3.01	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2	16,00
73801/001 - SINAPI	3.02	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA - CALÇADA	M2	10,00
07874 - SINAPI	3.03	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS. COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	16,00
07535 - SINAPI	3.04	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	16,00
5017 - ORSE	3.05	FILETE EM GRANITO PRETO, L=3 CM E ESP=2 CM	M	3,00
2279 - ORSE	3.06	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA. LIXAMENTO E RETOQUES	M2	20,00
2288 - ORSE	3.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M2	498,20
9360 - ORSE	3.08	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M2	21,50
74098/1 - SINAPI	3.09	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM, ESPESURA 3CM	M	10,00
10020 - ORSE	3.10	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	M2	125,00
7213 - ORSE	3.11	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M2	15,00

Jorge Torres - Engenheiro Civil
 Diretor de Engenharia e Arquitetura
 CREA 020577/2017 - RJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



	4.00	ESQUADRIAS		
1860 - ORSE	4.01	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO	M2	5,07
6067 - SINAPI	4.02	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAS)	M2	61,18
0031 - ORSE	4.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	M2	3,36
90349 - SINAPI	4.04	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-CCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00
72200 - SINAPI	4.05	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	M2	10,08
10972 - ORSE	4.06	CORDÃO DE VEDAÇÃO FM SILICONE	M	83,84
72117 - SINAPI	4.07	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	2,00
1860 - ORSE	4.08	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M2	13,48
84866 - SINAPI	4.09	FECHADURA DE EMBUTIR REFORCADA COMPLETA, DE SEGURANÇA, COM CILINDRO, PARA PORTA EXTERNA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO	LNID.	6,00
	5.00	FACHADA LATERAL DIREITA		
4910 - ORSE	5.01	REMOÇÃO DE REJUNTAMENTO	M2	65,85
10874 - ORSE	5.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS PASTILHA 10CM X 10CM	M2	65,85
3573 - ORSE	5.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE OU SIMILAR, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVAMENTE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,00
	6.00	DIVERSOS		
73875/1 - SINAPI	6.01	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M	16,00
73892/002 - SINAPI	6.02	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:6 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	10,00
1707 - ORSE	6.03	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM	UNID.	6,00
0537 - SINAPI	6.04	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	575,00

Jorge Torres
Rep. Certidão de Registro
CREAL 020572839

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018




Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
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	240
	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	26
5088 - ORSE	2.03	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	123
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
4942 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	43
7215 - ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	1
7216 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	2
4859 - ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	5
8414 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	2
	3.00	COBERTA		
4865 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA	M	47
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	105

Jorge Toledo Homem Lira
 Diretor de Engenharia e Agronomia
 CREA/AL 057879-0/2017, 18/01/2018, 17:37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018




Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73753/001 - SINAPI	3.03	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M²	9
10308 - ORSE	3.04	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR (CAIXA D'ÁGUA)	M²	6
6416 - ORSE	3.05	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 1.00X1.00MX0.07M	UN	1
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
COMP - 01	4.01	REVISÃO DE LUMINÁRIA 01 PÉTALA, P/ILUMINAÇÃO PÚBLICA, C/LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W, INCL.REATOR, IGNITOR E CAPACITOR, FAEL LUCE, REF MIRA VTP 40402 (SIMILAR A EXISTENTE)	UN	12
COMP - 02	4.02	REVISÃO DE LUMINÁRIA 02 PÉTALA, P/ILUMINAÇÃO PÚBLICA, C/LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W, INCL.REATOR, IGNITOR E CAPACITOR, FAEL LUCE, REF MIRA VTP 40402 (OU SIMILAR)	UN	2
4878 - ORSE	4.03	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, APARENTE SEM ELETRODUTO	UN	1
9923 - ORSE	4.04	LUMINÁRIA PLAFONIER (TECNOLUX REF.CA-2281P OU SIMILAR), INCLUSIVE LÂMPADA PL 15W	UN	1
74246/001 - SINAPI	4.05	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	2
	4.06	ATERRAMENTO - SPDA		
72254 - SINAPI	4.06.01	CABO DE COBRE NU 50MM²	M	24
72252 - SINAPI	4.06.02	CABO DE COBRE NU 25MM²	M	228
3766 - ORSE	4.06.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	10

Jorge Toyer
Depto. de Engenharia e Arquitetura
CREA-AL 20522/2017 - 1167154-8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018




Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
11005 - ORSE	4.06.04	PÁRA-RAIO 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	4.06.05	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 50CM, COM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	12
3477 - ORSE	4.06.06	SINALIZADOR NOTURNO C/ 1 LÂMPADA PL 15W, INCLUSIVE LÂMPADA E RELÉ FOTOELÉTRICO INDIVIDUAL 5A/127V	UN	1
11039 - ORSE	4.06.07	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	300
10093 - ORSE	4.06.08	BUCHA DE NYLON Nº06, REF: TEL-5306 (SPDA)	UN	300
9816 - ORSE	4.06.09	ARRUELA LISA 7"NCADA D=1/4"	UN	300
10091 - ORSE	4.06.10	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	150
10729 - ORSE	4.06.11	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM²	UN	12
11006 - ORSE	4.06.12	PRENSILHA 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	150
91871 - SINAPI	4.06.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	M	30
4718 - ORSE	4.06.14	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO EM PVC C/ TAMP. Ø 300X300MM	UN	10
8441 - ORSE	4.06.15	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	30
8466 - ORSE	4.06.16	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/75CV	M	30

Jorge Torres de Almeida Lima
 Eng. Civil e Arquiteta
 CREA-AL nº 115754-6


Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
 18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

<div>  <div> PODER, JUDICIÁRIO DE ALAGOAS </div> </div>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
10694 - ORSE	4.06.1 7	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	UN	10
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
01204 - ORSE	5.01	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UN	4
1466 - ORSE	5.02	REGISTRO GAVETA C/ CANOPLA CROMADA, D=25MM (1") - REF.1509 DECA OU SIMILAR	UN	1
86884 - SINAPI	5.03	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	2
5971 - ORSE	5.04	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
10308 - ORSE	5.05	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO INFERIOR (CISTERNA)	M²	8
1707 - ORSE	5.06	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	16
1716 - ORSE	5.07	LIMPEZA DE FOSSA	M²	2
2830 - ORSE	5.08	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	12
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
1841 - ORSE	6.01.0 1	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	43
10972 - ORSE	6.01.0 2	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	203
1899 - ORSE	6.01.0 3	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	43
	6.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
1797 - ORSE	6.02.0 1	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	3

Jorge Torres, Women's Lib
Dent. Center, 101 E. Broadway
CREA 036-1111, Tel. 7367154-8


Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8853 - ORSE	6.02.02	REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ALMOND REF.: L112 OU SIMILAR, COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR	M²	2
90830 - SINAPI	6.02.03	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 (SIMILAR AOS EXISTENTES)	UN	5
9982 - ORSE	6.02.04	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA. 0.90 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	130
	7.02	REVESTIMENTOS CERAMICOS		
10865 - ORSE	7.02.01	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	M²	212
1918 - ORSE	7.02.02	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	M²	212
	8.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	8.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	10
88486 - SINAPI	8.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	494
88489 - SINAPI	8.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	1392

Jorge Torres / JORGE LIRA
 Diretor de Engenharia e Agronomia
 CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018




Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
2304 - ORSE	8.04	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	137
7808 - ORSE	8.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE ESMALTE OU OLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	137
74245/001 - SINAPI	8.06	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	112
84665 - SINAPI	8.07	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	56
	9.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	9.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
2483 - ORSE	9.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
73933/04 - SINAPI	9.05	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	9.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	9.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	9.10	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	9.11	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

Jorge Teles da Silva
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia
CREA-AL 0205125/18/01/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018




Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

 PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE MARAGOGI				
DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
92687 - SINAPI	9.12	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
	10.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9710 - ORSE	10.01	PISO EM BLOCO DE CONCRETO, INTERTRAVADO, COR NATURAL, DIV. 10 X 20, E = 6,0 CM (VIBRO-PRENSADO), COM FRETE	M²	8
9537 - SINAPI	10.02	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	578
6191 - ORSE	10.03	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M²	2070

Jorge Torres Silva, Lira
 Diretor Geral do Conselho
 CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



FÓRUM DE MARAVILHA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO DE COBERTURA E DIVERSOS

LOCAL: FÓRUM DE MARAVILHA - AL

DATA: JULHO/2017

PRAZO: 15 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,00
90778 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	90,00
	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	11,00
	3.00	COBERTURA		
C0896 - ORSE	3.01	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	566,00
C4865 - ORSE	3.02	LIMPEZA DE CALHA	M	20,00
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
C3299 - ORSE	4.01	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SORFEPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UN	40,00
C0691 - ORSE	4.02	PONTO DE TOMADA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM COM DIVISÓRIA, SEM FIAÇÃO, APARENTE	UN	35,00
C0674 - ORSE	4.03	PONTO DE TELEFONE C/ TOMADA PADRÃO TELEBRÁS, COM CANALETA PLÁSTICA C/ DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	15,00
	5.00	MANUTENÇÃO QUADRO ELÉTRICO		
88264 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00
88247 - SINAPI	5.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00
00073 - ORSE	5.03	ARRAÇANHEIRA DE NYLON P/ AMARRAÇÃO DE CABOS 14MM X 3,5MM	UND	100,00
11392 - ORSE	5.04	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE CHAPA GALVANIZADA (C/ APLICAÇÃO)	M2	0,06
C0181 - ORSE	5.05	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (O A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100,00
3092 - ORSE	5.06	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO (SOLVENTE FORTE MAIMERI)	L	1,00
C0925 - ORSE	5.07	ESTOPA	KC	1,00
C3125 - ORSE	5.08	LIXA D'ÁGUA 360	UN	4,00
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
C1201 - ORSE	6.01	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA (CAIXA DE DESCARGA)	UN	5,00
2066 - ORSE	6.02	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR	UN	1,00
	7.00	REVISÃO ESQUADRIAS E TROCAS DE VIDROS		
0184 - ORSE	7.01	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	12,00
85421 - SINAPI	7.02	REMOÇÃO DE VIDRO	M2	6,65
01881 - ORSE	7.03	VIDRO LISO FUMÊ 4 MM	M2	6,65
	8.00	PINTURA		
08673 - ORSE	8.01	EMASSAMENTO, DE SUPERFÍCIE COM APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE MASSA CORRIDA PVA, LIXAMENTO E RETOQUES	M2	192,43

Jorge Todor
Diretor Geral
CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO DE COBERTURA E DIVERSOS

LOCAL: FÓRUM DE MARAVILHA - AL

DATA: JULHO/2017

PRAZO: 15 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
95625 - SINAPI	8.02	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS, DUAS DEMÃO (PAREDE)	M2	187,35
98496 - SINAPI	8.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA, EM TETO DUAS DEMÃO (TETO)	M2	25,08
	9.00	RETIRADA DE ENTULHO E LIMPEZA		
10033 - ORSE	9.01	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M3	5,00
00026 - ORSE	9.02	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	5,00
39537 - SINAPI	9.03	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	205,00

Jorge Torres
CREA-AL 18/01/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE MARECHAL DEODORO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MUDANÇA DA REDE DE NDBREAK (INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)

LOCAL: FÓRUM DE MARECHAL DEODORO AL

DATA: MARÇO/2017

PRAZO DE EXECUÇÃO				7
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
31877 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,90
30776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	56,00
	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	9,45
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (MUDANÇA REDE NDBREAK)		
92985 - SINAPI	3.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 (PRETO)	M	330,00
92983 - SINAPI	3.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 (PRETO)	M	750,00
92981 - SINAPI	3.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 (PRETO)	M	130,00
91937 - SINAPI	3.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 (PRETO)	M	120,00
91933 - SINAPI	3.05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 (AZUL)	M	50,00
91933 - SINAPI	3.06	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 (VERDE)	M	50,00
85407 - SINAPI	3.07	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA (CABO FLEXÍVEL DE 95 mm)	M	42,00
85407 - SINAPI	3.08	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA (CABO FLEXÍVEL DE 50 mm)	M	296,00
85407 - SINAPI	3.09	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA (CABO FLEXÍVEL DE 10 mm)	M	174,00
11572 - ORSE	3.10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A. PADRÃO "DIN" (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 10 kA	UND	4,30
08419 - ORSE	3.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A. PADRÃO "DIN" (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 10 kA	UND	6,30
00451 - ORSE	3.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32 A. PADRÃO "DIN" (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C	UND	2,30
00450 - ORSE	3.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16 A. PADRÃO "DIN" (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C	UND	2,00
00403 - SINAPI	3.14	ABRAÇADEIRA DE NAYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X 4,5 MM	UND	2,00
C3330 - ORSE	3.15	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE (COR VERDE)	UND	1,00
C3330 - ORSE	3.16	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE (COR VERMELHA)	UND	1,00
C3330 - ORSE	3.17	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE (COR AMARELA)	UND	1,00
C3330 - ORSE	3.18	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE (COR BRANCA)	UND	1,00
C3330 - ORSE	3.19	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE (COR AZUL)	UND	1,00
9537 - SINAPI	3.20	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	110,00

Jorge Roberto Homem Lira
Deputado Estadual de Engenharia e Agronomia de Alagoas
CREA-AL 025739124 - Matr. TJ 87754-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas





FÓRUM DE MESSIAS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE 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
7215 - 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		
0285 - ORSE	3.01	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 5MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	200

Jorge T. Lira
Diretor de Engenharia e Agronomia
CREA-AL 026012/2017 - 11.67543

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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 ESPESURA 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 75 MM. 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
 Diretor Geral
 CREA 026572/AL - Tel: 3107154-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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	DUCHIA 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	M²	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 (1/2) 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 Roberto Moraes Lima
Engenheiro Eletricista
CREA-AL 17375-S

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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. M. Lima
 Diretor Geral
 CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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		

Jorge Toledo Lima
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia
CREA-AL nº 673972/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

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]* 15m Lira
 Diretor, Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
 CREA 62357207-AL, tel. 13 97152-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
 18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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 - ORSF	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	2
4859 - ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	1
4842 - ORSF	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
7218 - 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	35

Jorge Tavares
Dep. G.
CPF: 0265723-4 - RG: 712724-6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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
0285 - 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 Teixeira Lima
Depto. Central de Engenharia e Arquitetura
CREA 0205723-9/AL - REG. 0187354-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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), QUADRA, 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 R. M. de Almeida
Eng.º Civil - Alagoas
CREAL/AL - Matr. 71.571.344

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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, HANICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA SYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE SYLUS 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 T. S. Lima
Eng. Civil - CREA-AL
CREA-AL 619-0 - Tel. (0) 3154-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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/C01 - 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 BAÍENTES E FERRAGENS	UN	1
90830 - SINAPI	6.02.04	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE 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

Assinado em 18/01/2018
Oitiva, Carimbo e Assinatura
CREAL/AL 198/310 - 18/01/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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

José Carlos de Almeida Lima
Diretor de Engenharia e Agronomia
18/01/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 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
74243/001 - 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 ESPESURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	31

Jorge Torres Lima
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia
CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/01/2018 e contém 310 folhas

