



PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.**

**OBRA: ADAPTAÇÕES NO FÓRUM DA CAPITAL - VARAS PROVISÓRIAS**

**LOCAL: BARRO DURO**

**DATA: MARÇO/2016**

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
10664 – ORSE	4.04	PORTA PARA DIVISÓRIA CIVILUX	UN	24
10665 – ORSE	4.05	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA CIVILUX OU SIMILAR	UN	24
04449/ORSE	4.06	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	70
	5.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
72887 – SINAPI	5.01	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3xKV.	360
85387 – SINAPI	5.02	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M³	18
9537 – SINAPI	5.03	LIMPEZA DE OBRA	M²	600

JOÃO CARLOS ALMEIDA  
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, 17:36

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 - COMPLEMENTAR 04

LOCAL: FÓRUM DA CAPITAL

DATA: JANEIRO / 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2705 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	134
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	182
	2.00	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO		
5824 - SINAPI	2.01	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 E TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO	CHP	14
	3.00	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
07788 - ORSE	3.01	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES SEM REAPROVEITAMENTO	UND	3
0022 - ORSE	3.02	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO	M²	47
0023 - ORSE	3.04	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS - DRY-WALL	M²	10
85372 - SINAPI	3.05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M²	3
85333 - SINAPI	3.06	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UND	52
85334 - SINAPI	3.07	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (PORTÃO)	M²	23
	4.00	ESTRUTURA		
74141/1 - SINAPI	4.01	LAJE PRE-MOLD BETA 1:1 P/KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIPOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAC DE OBRA.	M²	1
06320 - ORSE	4.02	LASTRO DE CONCRETO, FCK=15MPA. LANÇADO E ADENSADO	M²	2
87503 - SINAPI	4.03	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES	M²	10
93185 - SINAPI	4.04	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS E JANELAS	M	7
	5.00	ESQUADRIAS		
4406 - ORSE	5.01	PORTA OU PORTÃO EM PERFIL OU TUBO METÁLICO COM ACABAMENTO EM CHAPA GALVANIZADA. 0: FACE	M²	4
8238 - ORSE	5.02	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X103 CM, PINTURA BRANCA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES E ACESSÓRIOS	M²	8
9560 - ORSE	5.03	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO MAXIMAR, EXCLUSIVE VIDROS	M²	1

Jorge ...  
...  
...

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.
9038 - ORSE	5.04	CORRIMÃO EM TUDO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA	M	6
11495 - ORSE	5.05	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, DE CORRER OU ABRIR, QUADRO EM CANTONEIRA DE ALUMÍNIO BRANCO DE 3 1/2" X 3 1/2" SOLDADA E BARRAS INTERMEDIÁRIAS E VERTICAIS DE 1" X 1/2"	M²	13
74100/1 - SINAPI	5.06	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO - CASA DE BOMBA	M²	2
72117 - SINAPI	5.08	VIDRO LISC COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	26
91314 - SINAPI	5.09	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: OBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	8
85005 - SINAPI	5.10	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO SEM MOLDEIRA	M²	10
COTAÇÃO	5.11	BIZOTE COM 2CM	M	57
	<b>6.00</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>		
COTAÇÃO	6.01	CUBA DE SOBREPOR RETANGULAR 52x46CM	UND	20
1680 - ORSE	6.02	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	52
89449 - SINAPI	6.03	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
94492 - SINAPI	6.04	REGISTRO DE ESFERA PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM	UND	1
83738 - SINAPI	6.05	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	M²	6
1214 - ORSE	6.06	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 1 1/2"	M	54
COTAÇÃO	6.07	LIMPEZA DO POÇO E TESTE DE VAZÃO	UND	1
1716 - ORSE	6.08	LIMPEZA DE FOSSA	M²	15
1463 - ORSE	6.09	REGISTRO GAVETA C/ CANPLA CROMADA, Ø 25MM (1") - REF. 1509 DECA OU SIMILAR.	UND	15
2646 - ORSE	6.10	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 1/2 CV, MONOFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=3/4", RECALQUE=3/4", PR. MÁX. 23 MCA, ALT. SUÇÃO 8 MCA, FAIXAS HM (M) - Q (M³/H) : (20-2,1)(17-2,9)(14-3,4)(11-3,9)(8-4,3)(5-4,7), INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA DIRETA	UND	1
4273 - ORSE	6.11	TORNEIRA DE PRESSÃO, FABRIMAR, SÉRIE ACQUAPRESS, REF 1180 OU SIMILAR	JND	2
1678 - ORSE	6.12	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (BEBEDUCOS)	UND	3
89714 - SINAPI	6.13	TUBO PVC, SÉRIE NCRMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 - TURMA RECURSAL	M	54
74104/1 - SINAPI	6.14	CAIXA DE INSPEÇÃO OU PASSAGEM 60X60CM COM TAMPA DE CONCRETO - TURMA RECURSAL	UND	10

  
 Jorge Tomaz  
 Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - 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.
	7.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE REDE LÓGICA		
91856 – SINAPI	7.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30
51887 – SINAPI	7.02	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4")	M	18
4179 – ORSE	7.03	CABO DE COBRE PP COROPLAST 3 X 2,5 MM², 450/750V	M	20
7872 – ORSE	7.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PVC 20 X 20 CM	UND	1
6687 – ORSE	7.05	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/ DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UND	3
7138 – ORSE	7.06	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	32
3395 – ORSE	7.09	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	UND	2
8945 – ORSE	7.10	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS SUBMERSAS MARCA ABS UNI 550T, TRIFÁSICA, 220/380V, COM CHAVE SELETORA	UND	1
03299/ORSF	7.11	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL. ABNT, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UND	15
91928 – SINAPI	7.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	84
83389 – SINAPI	7.13	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
	8.00	REVESTIMENTO		
10618 – ORSE	8.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45 X 45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	16
10867 – ORSE	8.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS EM GRANITO - ENTRADA PRINCIPAL DO FÓRUM	M²	48
11369 – ORSE	8.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE MESH, PCI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	10
87894 – SINAPI	8.04	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 EM BETONEIRA 400L. AF_05/2014	M²	10

João Paulo de Almeida Lima  
 Engenheiro Civil e Arquiteto  
 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.
87529 – SINAPI	8.05	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRÉPARO MECÂNICO COM BEIONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M <sup>2</sup> , ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M <sup>2</sup>	10
73986/1 – SINAPI	8.06	FORRO DE GESSO FM 21 ACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	M <sup>2</sup>	3
04888 – ORSE	8.07	PISO CIMENTADO LISO TRAÇO 1:5, E=1,5CM	M <sup>2</sup>	39
05013 – ORSE	8.08	ASSENTAMENTO DE SOLTEIRA	M	3
	9.00	PINTURA		
02288 – ORSE	9.01	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M <sup>2</sup>	1304
74145/1 – SINAPI	9.02	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M <sup>2</sup>	415
2295 – ORSE	9.04	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M <sup>2</sup>	240
	10.00	COBERTA		
73753/1 – SINAPI	10.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM. (CALHAS)	M <sup>2</sup>	52
	11.00	PAISAGISMO		
07657 – ORSE	11.01	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5CM	M	17
07774 – ORSE	11.02	PLANTA - MOREIA (DICTES BICOLOR), FORNECIMENTO E PLANTIO	UND	40
8815 – ORSE	11.03	FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA RAPOSA, H=3M	UND	6
	12.00	REDE DE AR CONDICIONADO		
1679 – ORSE	12.01	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UND	2
07289 – ORSE	12.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM COBRE P/ INTERLIGAÇÃO DO CONDENSADOR AO EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES, P/ CONDICIONADORES DE AR SPLIT SYSTEM ATÉ 40.000 BTU.	M	14
4465 – ORSE	12.05	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 12000 BTU	UND	1
4467 – ORSE	12.06	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 18000 BTU	UND	1
	13.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
7967 – ORSE	13.01	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H=96CM, ACABAMENTO POLIDO – FIXADO EM PAREDE	M	8

Jorge A. M. Lima  
 Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
 CREA-AL 0203/2018 - 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

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
COMPOSIÇÃO D1	13.02	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO EM GRANITO PRETO – PILARES DA ENTRADA PRINCIPAL DO FÓRUM	M²	2
COMPOSIÇÃO D2	13.03	ROTACIONAR ESCADA HELICOIDAL	UND	1
2602 – ORSE	13.05	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	M²	60
D187 – ORSE	13.07	FAIXA DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL D 100/75/50 2 ST 12,5MM SISTEMAS LAFARGE GYPSUM (OU SIMILAR)	M²	27
4374 – ORSE	13.08	DISPENSER PARA HIGIÊNCOS EM ROLOS, PROI IM, LINHA TOILET PLUS REF C4340 OU SIMILAR	UND	21
98360 – ORSE	13.09	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	128
85387 – SINAPI	13.10	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M³	41
72637 – SINAPI	13.11	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M² x KM	810
1955 – ORSE	13.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO EM FIBRA MINERAL ARMSTRONG GEORGIAN (RH 90)	M²	20
1778 – ORSE	13.14	MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE MADEIRA (BRASIL OU SIMILAR)	UND	8
2391 – ORSE	13.15	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, I=50, D=38,1 MM	UND	8

Jorge Torres  
Diretor Geral  
CREAL-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 ÁGUA BRANCA

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 ÁGUA BRANCA

LOCAL: ÁGUA BRANCA - ALAGOAS

DATA: MAIO 2016

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 C/MATERIAL NA OPERACAO	H	8
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2706 – SINAPI	2.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	12
4083 – SINAPI	2.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	92
	3.00	SALA DO JURI		
73802/001 – SINAPI	3.01	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M²	21
87874 – SINAPI	3.02	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	21
87535 – SINAPI	3.03	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, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M²	21
73929/003 – SINAPI	3.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ACRÍLICA E SELADOR.	M²	21
87263 – SINAPI	3.05	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 06/2014	M²	0
COMPOSIÇÃO	3.06	REPARO PONTUAL DE VAZAMENTO (DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM REBOCO/PINTURA, RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, RECOMPOSIÇÃO DE PINTURA)	UNID.	1
	4.00	ESQUADRIAS		
	4.1	GRADES DE PROTEÇÃO		
79516/001 – SINAPI	4.1.1	REMOCAO DE PINTURA A OLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M²	131
6067 – SINAPI	4.1.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMASOS) SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMASO)	M²	131

Jorge Taveira Lima  
Diretor de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL 020-723-0894 0157546

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 ÁGUA BRANCA

LOCAL: ÁGUA BRANCA - ALAGOAS

DATA: MAIO 2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	4.2	PORTAS EM MADEIRA		
73948/005 – SINAPI	4.2.1	LIMPEZA CHAPA MELAMINICA	M²	143
	5.0	FACHADA		
4910 – ORSE	5.1	LIMPEZA DE FACHADA, COM REMOÇÃO DE 100% DE REJUNTE	M²	861
10874 – ORSE	5.2	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS PASTILHA 7,5CM X 7,5CM	M²	861
8671 – ORSE	5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL GRAFITE MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	43
4442 – ORSE	5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX AMARELO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	4
7172 – ORSE	5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA VERMELHO CRISTAL, OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	43
	6.0	DIVERSOS		
0570 – ORSE	6.1	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP FLUORESCENTE 1X40W, COMPLETA, INCL. REATOR CONVENCIONAL E LAMPADA	UNID.	4
8211 – ORSE	6.2	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, RÉF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	UNID.	1
73663 – SINAPI	6.3	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1
86909 – SINAPI	6.4	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UNID.	1
72215 – SINAPI	6.5	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	M²	1
10972 – ORSE	6.6	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	110
6650 – ORSE	6.7	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X12CM, EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, EMBUTIDA	UNID.	1
73618 – SINAPI	6.8	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	40

Jorge Toral  
Depto. Contratos e Licitação  
CREAL-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 DO FÓRUM DE ÁGUA BRANCA

LOCAL: ÁGUA BRANCA - ALAGOAS

DATA: MAIO 2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73892/002 – SINAPI	6.9	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, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M²	2

Jorge Torres  
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





## FÓRUM DE ANADIA

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: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DIVERSOS ( COMPLEMENTAR )

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA/AL

DATA: NOVEMBRO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
SINAPI 91677	1.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	90
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
82144 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	12
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
39387 - SINAPI	3.01	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 ( FORNECIMENTO ) 18 W	UND	20
88264 - ORSE	3.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( INSTALAÇÃO DAS LÂMPADAS LED )	H	6
88247 - ORSE	3.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( INSTALAÇÃO DAS LÂMPADAS LED )	H	6
39387 - SINAPI	3.04	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 ( FORNECIMENTO ) 9 W	UND	32
88264 - ORSE	3.05	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( INSTALAÇÃO DAS LÂMPADAS LED )	H	10
88247 - ORSE	3.06	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( INSTALAÇÃO DAS LÂMPADAS LED )	H	10
91932/SINAPI	3.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150
91926/SINAPI	3.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 ( COR PRETA )	M	400
91926/SINAPI	3.09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 ( COR AZUL )	M	400
91926/SINAPI	3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018 ( COR VERDE )	M	400
91928/SINAPI	3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 ( VERDE )	M	200
91928/SINAPI	3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 ( AZUL )	M	200
91928/SINAPI	3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 ( PRETO )	M	200
08818/ORSE	3.14	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM PLACA EM PVC	UND	5
00782/ORSE	3.15	TOMADA PARA USO GERAL, 2P + T, ABNT, DE SOBREPOR, 10 A, COM CAIXA, "SISTEMA X", PARA USO EM CANALETA 20X10MM	UND	20
00795/ORSE	3.16	TOMADA PARA LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X", APARENTE	UND	20
11402/ORSE	3.17	CANALETA PLÁSTICA 30 X 30MM, CINZA, HELLERMAN OU SIMILAR	M	100

Jorge T. L. Lira  
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL/AL - Matr. 110.734-8

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: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DIVERSOS ( COMPLEMENTAR )

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA/AL

DATA: NOVEMBRO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
00767/ORSE	3.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA SISTEMA "X" 20 X 10 MM SEM DIVISÓRIA	M	100
07133/ORSE	3.19	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	610
10620/ORSE	3.20	PARAFUSO COM BUCHA S-8	UND	300
10092/ORSE	3.21	PARAFUSO COM BUCHA S-6	UND	300
05496/ORSE	3.22	CHAPA DE ACRILICO	M2	1
03221/ORSE	3.23	ALCOOL ETILICO P.A.	L	2
04014/ORSE	3.24	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO ( COR VERDE )	UND	2
04014/ORSE	3.25	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO ( COR AZUL )	UND	2
04014/ORSE	3.26	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO ( COR VERMELHA )	UND	2
04014/ORSE	3.27	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO ( COR BRANCA )	UND	2
04014/ORSE	3.28	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO ( COR AMARELA )	UND	2
00013/SINAPI	3.29	Estopa	KG	1
38383/SINAPI	3.30	Lixa d'agua em folha, grão 100	UND	2
	4.00	MANTENÇÃO QUADROS ELÉTRICOS		
	4.1	QUADRO DA RECEPÇÃO		
88264 - ORSE	4.1.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
88247 - ORSE	4.1.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.1.3	ABRACADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.1.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.1.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.1.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.1.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	4.2	QUADRO DO CORREDOR		
88264 - ORSE	4.2.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
88247 - ORSE	4.2.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.2.3	ABRACADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.2.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.2.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.2.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.2.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	4.3	QUADRO DO AUDITÓRIO		
88264 - ORSE	4.3.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
88247 - ORSE	4.3.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.3.3	ABRACADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.3.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.3.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.3.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.3.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	4.4	QUADRO GERAL		
88264 - ORSE	4.4.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
88247 - ORSE	4.4.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	4.4.3	ABRACADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100
00181 - ORSE	4.4.5	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UND	100
02922 - ORSE	4.4.6	BENZINA	L	1
00925 - ORSE	4.4.7	ESTOPA	KG	1
03125 - ORSE	4.4.8	LIXA D'ÁGUA 360	FL	4
	5.0	REMOÇÃO DE VIDROS E ALVENARIA		

Jorge Tadeu Lima  
Diretor Geral 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: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DIVERSOS ( COMPLEMENTAR )

LOCAL: FÓRUM DE ANADIAVAL

DATA: NOVEMBRO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
87504 /SINAPI	5.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (F6) ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P	M2	5
ORSE 003310	5.02	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	10
1908/ORSE	5.03	REBOCO OU FIMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M2	10
04715/ORSE	5.04	REFORMAÇÃO DE VIDROS TEMPERADO	M2	5
	6.0	COBERTA		
73753/001 - SINAPI	6.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	97
06225/SINAPI	6.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCORRETOAS, COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAS	M²	6
	7.0	REVESTIMENTOS		
87879 - SINAPI	7.1	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014C (MURO)	M²	30
87530 - SINAPI	7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (MURO)	M²	30
08434/ORSE	7.3	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE ADESIVO BRANCO	M²	290
9360 - ORSE	7.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR (MURO)	M²	30
	8.0	LIMPEZA		
05537 - ORSE	8.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	300

Jorge Torres  
Secretário 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 ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2708 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	H	103
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	528
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	62
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
5088 - ORSE	2.03	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	105
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	13
4859 - ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	5
4942 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	55
07725 - ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1514
02095 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	2
07215 - ORSE	2.05.06	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	6
07216 - ORSE	2.05.07	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	15
85416 - SINAPI	2.05.08	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	45
0040 - ORSE	2.05.09	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	34
00012/ORSE	2.05.10	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	76
00017-ORSE	2.05.11	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	229
10033 - ORSE	2.05.12	RETIPIRAMENTO DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M³	6
07218/ORSE	2.05.13	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	6
00022/ORSE	2.05.14	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO	M²	16
4943 - ORSE	2.05.15	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO	M²	2
	3.00	COBERTA		
4865 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M	133

Jorge Tavares  
Diretor Geral  
CREAL/2017/2018

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 ANADIA  
DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
91677 - SINAPI	5.09.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	8
2436 - SINAPI	5.09.02	ELETRICISTA	H	16
	5.10	ATERRAMENTO		
72252 - SINAPI	5.10.01	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	161
72254 - SINAPI	5.10.02	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	106
03766 - ORSE	5.10.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	7
11005 - ORSE	5.10.04	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUPOORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV. 6MX2" E BASE	UN	1
08795 - ORSE	5.10.05	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 50CM, COM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	9
03477 - ORSE	5.10.06	SINALIZADOR NOTURNO C/ 1 LÂMPADA PL 15W, INCLUSIVE LÂMPADA E RELE FOTOELÉTRICO INDIVIDUAL 5A/127V	UN	1
11039 - ORSE	5.10.07	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	320
10093 - ORSE	5.10.08	BUCHA DE NYLON Nº06, REF.: TFI-5306 (SPDA)	UN	320
09816 - ORSE	5.10.09	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	UN	320
10091 - ORSE	5.10.10	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM², REF: TEL-833 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	160
10729 - ORSE	5.10.11	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM²	UN	20
11006 - ORSE	5.10.12	PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE. FURO D=5MM, PARA CABOS 6MM² A 25MM², REF: TEL-743 OU SIMILAR (SPDA)	UN	60
31871-SINAPI	5.10.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	12
04718 - ORSE	5.10.14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300MM	UN	7
08441 - ORSE	5.10.15	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	21
08466 - ORSE	5.10.16	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/750V	M	20
10694 - ORSE	5.10.17	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	UN	12
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
02068/ORSE	5.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ENGATE CROMADO	UN	10

Jorge M. L. Lima  
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 ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
86881/SINAPI	6.02	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
04457 - ORSE	6.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF. 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	4
04545/CRSE	6.04	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM ABS/ALUMÍNIO COM 5 PEÇAS (01 CABIDE, 01 SABONETEIRA, 01 PAPELEIRA, 01 PORTA-TOALHAS ROSTO E 01 PORTA-TOALHAS BANHO)	UN	6
05971 - ORSE	6.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
07789 - ORSE	6.06	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	2
10308 - ORSE	6.07	LIMPEZA DE RESERVATÓRIOS	M²	13
01707 - ORSE	6.08	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	8
01716 - ORSE	6.09	LIMPEZA DE FOSSA	M²	3
95676 - SINAPI	6.10	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2013	UN	1
88910-SINAPI	6.11	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OJ 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
03683/ORSE	6.12	TORNEIRA CROMADA COM AREJADOR PARA PIA DE COZINHA, DECA, LINHA TARGA 1159040 OU SIMILAR	UN	1
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
01841 - ORSE	7.01.01	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	55
10972 - ORSE	7.01.02	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	167
01899 - ORSE	7.01.03	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	55
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
03516 - ORSE	7.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.70 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	2
03517 - ORSE	7.02.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	4
03628 - ORSE	7.02.03	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.90 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	2

Jorge Tavares Lima  
Diretor Executivo de Engenharia  
CREA-AL 02057287-0 - 0571342

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 ANADIA

DATA: JULHO 2017

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

Jorge Roberto Gomes Lima  
Diretor de Engenharia e Arquitetura  
CRAAL/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





PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ANADIA

DATA: JULHO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
02304 - ORSE	9.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	105
84660 - SINAPI	9.07	FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTÉTICO, PARA ESTRUTURA METÁLICA, UMA DEMÃO, ESPESURA DE 25 MICRA	M²	64
07806 - ORSE	9.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	169
74245/001 - SINAPI	9.09	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	190
10602/ORSE	9.10	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PADRÃO P/DEFICIENTES A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISO CIMENTADO	M²	4
	10.00	PISO		
09418 - ORSE	10.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	8
07323 - ORSE	10.02	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	4
86649-SINAPI	10.03	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	229
	11.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	11.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
2483 - ORSE	11.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
87478 - SINAPI	11.04	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	1
87904 - SINAPI	11.05	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE Fachada, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	4

Jorge T. M. 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

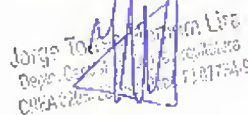
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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



 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
<b>TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS</b>				
<b>OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA</b>				
<b>LOCAL: FÓRUM DE ANADIA</b>				
<b>DATA: JULHO 2017</b>				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
87530 - SINAPI	11.05	MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	4
73933/4 - SINAPI	11.07	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA	M²	1
07838 - ORSE	11.08	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	11.10	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	11.12	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	LN	2
92692 - SINAPI	11.13	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
92887 - SINAPI	11.14	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM). INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
	12.00	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
9537 - SINAPI	12.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	411
73859/02 - SINAPI	12.02	CAP. NA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	364
08539 - ORSE	12.03	ESCALA 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 CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"	M	3
84862 - SINAPI	12.04	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	20
72897 - SINAPI	12.05	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	6
95296 - SINAPI	12.06	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³xKM	60

  
 Jorge Toledo  
 Diretor Geral do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas  
 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 ARAPIRACA


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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	442
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1056
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	202
74209/001 - SINAPI	2.01.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
5088 - ORSE	2.01.03	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	24
73847/002 - SINAPI	2.01.04	ALUGUEL CONTAINER/ESCRITÓRIO C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO NERV TRAPEZ FORROC/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP./CARGA/DESCARGA	MÊS	6
73618 - SINAPI	2.01.05	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	460
	2.01.06	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
85421 - SINAPI	2.02.01	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	M²	17
0031 - ORSE	2.02.02	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	59
08414 - ORSE	2.02.04	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M²	36
4859 - ORSE	2.02.05	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	98
4942 - ORSE	2.02.06	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	237
00023 - ORSE	2.02.07	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO DIVILUX	M²	2
COMP. - 003	2.02.08	RETIRADA DE PORTA DE PVC	M²	25
67725 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	2286
02095 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	14
07215 - ORSE	2.02.11	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	57
07216 - ORSE	2.02.12	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	150

Jorge Tavares  
 Diretor Geral  
 CREA-AL 07754-6

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 DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

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

Jorge Tomaz de Almeida  
Diretor do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

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




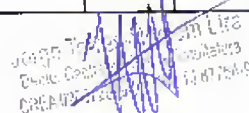
Certidão nº 673972/2017  
18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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



 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1968 – ORSE	3.10	IMPERMEABILIZAÇÃO - PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3	M²	5
	4.00	FORRO		
01959 - ORSE	4.01	FORRO DE PLACA DE GESSO 60X60 CM E=12MM, P/ FIXAÇÃO SOB LAJE	M²	14
85369 – SINAPI		REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA (LAMBRI) C/ REAPROVEITAMENTO	M²	276
1943 – ORSE		FORRO DE MADEIRA LAMBRI CUMARU/IPÊ CHAMPANHE, RÉGUA DE 10CM, E= 9MM, INCLUSIVE MADEIRAMENTO DE SUPORTE	M²	55
95135 – SINAPI		LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MÊS	20
6617 – ORSE		CARGA MANUAL, TRANSPORTE, DESCARGA E ARRUMAÇÃO DE POLTRONAS E/OU CADEIRAS DE BRAÇO	UN	218
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
88264 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	36
4988 – ORSE	5.02	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS 1X32W, 2X32W, 3X32W OU 4X32W	UN	441
4924 – ORSE	5.03	LUMINÁRIA 1 X 40W BIVOLT TUB BL-8 TASCHIBRA OU SIMILAR	UN	124
7054 – ORSE	5.04	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W, REF. C-2359, DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR	UN	211
39385 – SINAPI	5.05	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	106
38194 – SINAPI	5.06	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	107
39387 – SINAPI	5.07	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	826
7517 – ORSE		ARANDELA DE USO EXTERNO EM ALUMÍNIO PINTADO, COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE, REF: DP-2011-01, LUSTRES PROJETO OU SIMILAR	UN	1
00622 - ORSE	5.08	LUMINÁRIA INDUSTRIAL PARA GALPÕES TECNOLUX REF. LM 210/3	UN	2

  
 João Paulo de Almeida 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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
07294 - ORSE	5.09	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	6
10765 - ORSE	5.10	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	47
11153 - ORSE	5.11	REFLETOR TR LED, CORPO EM ALUMÍNIO, VIDRO TEMPERADO, POTENCIA 20W, BIVOLT, TEMP. COR 3000K, IP-65, DA TASHIBRA OU SIMILAR	UN	6
0780 - ORSE	5.13	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	4
03298 - ORSE	5.14	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	72
00627 - ORSE	5.15	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	PT	166
00687 - ORSE	5.16	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	PT	84
07138 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	504
00470 - ORSE	5.18	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	96
91955 - SINAPI	5.19	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12
00471 - ORSE	5.20	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	6
00784 - ORSE	5.21	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	6
03729 - ORSE	5.22	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	28

Jorge Torres  
 Paulo  
 CREA-AL 000572017/18 00016715-2

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

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

Jorge Torres  
Procurador  
CREAL-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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
90443 – SINAPI		RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	35
1908 – ORSE		REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M²	2
	5.24	MANUTENÇÃO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO (17 QUADROS)		
2438 – SINAPI	5.24.01	ELETROTÉCNICO	H	12
2438 – SINAPI	5.24.02	ELETRICISTA	H	64
247 – SINAPI	5.24.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	128
00073 – ORSE	5.24.04	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UNID.	100
11392 – ORSE	5.24.05	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE CHAPA GALVANIZADA (C/ APLICAÇÃO)	M²	1
00181 – ORSE	5.24.06	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UNID.	130
72253 – SINAPI	5.24.07	CABO DE COBRE NU 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	
72272 – SINAPI	5.24.08	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	
07928 – ORSE	5.24.09	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	
02922 – ORSE	5.24.10	SOLVENTE A BASE DE POLIURETANO 440.000 RENNER OU SIMILAR	L	1
00925 – ORSE	5.24.11	ESTOPA LIMPEZA	KG	5
03125 – ORSE	5.24.12	LIXA D'ÁGUA 360	FL	34
8005 – ORSE	5.24.13	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	100
8007 – ORSE	5.24.14	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	100
7925 – ORSE	5.24.15	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50

Jorge Tarcísio de 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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7926 - ORSE	5.24.16	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30
7927 - ORSE	5.24.17	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
7922 - ORSE	5.24.18	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
7928 - ORSE	5.24.19	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
7924 - ORSE	5.24.20	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20
93143 - SINAPI	5.24.21	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	2
4014 - ORSE	5.24.22	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO	UN	5
4014 - ORSE	5.24.23	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERMELHA	UN	1
4014 - ORSE	5.24.24	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AZUL	UN	1
4014 - ORSE	5.24.25	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERDE	UN	1
4014 - ORSE	5.24.26	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AMARELA	UN	1
4014 - ORSE	5.24.27	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - BRANCA	UN	1
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86884 - SINAPI	6.01	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	101
86882 - SINAPI	6.02	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM PVC 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	49
04457 - ORSE	6.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF. 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	50

  
 Jorge Tormes  
 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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
<b>TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS</b>				
<b>OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA</b>				
<b>LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA</b>				
<b>DATA: MARÇO/2017</b>				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
4374 - ORSE		DISPENSER PARA HIGIÊNCOS EM ROLOS, PROLIM, LINHA TOILET PLUS REF 04340 OU SIMILAR	UN	38
4286 - ORSE		DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	38
4287 - ORSE		DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	38
05971 - ORSE	6.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	2
07789 - ORSE	6.06	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	4
86931 - SINAPI	6.07	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9
02003/ORSE	6.08	BACIA TURCA (CELITE REF 003006), CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR (MONTANA) OU SIMILARES	UN	1
86910-SINAPI	6.09	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
86915 - SINAPI	6.10	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
02074 - ORSE	6.11	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,20X0,60M C/ 01 CUBA, VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA	UN	2
08492/ORSE	6.12	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES EM AÇO INOX L=80CM, Ø=1 1/2"	UN	4

Jorge Torres  
 Diretor Geral  
 CREA-AL

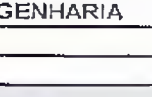
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 673972/2017, emitida em 18/01/2018



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

<div style="text-align: center;">  <div> <b>PODER JUDICIÁRIO</b>  <b>DE ALAGOAS</b> </div> </div>				
<b>TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS</b>				
<b>OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA</b>				
<b>LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA</b>				
<b>DATA: MARÇO/2017</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>
02390/ORSE	6.13	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=90CM, D=38.1 MM	UN	4
10308 - ORSE	6.14	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	M²	43
01707 - ORSE	6.15	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	15
01716 - ORSE	6.16	LIMPEZA DE FOSSA	M³	5
95676 - SINAPI	6.17	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
6171 - SINAPI	6.18	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	2
83671 - SINAPI		TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3
1681 - ORSE		REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2	UN	16
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
91341 - SINAPI	7.01.01	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M²	3
73933/003 - SINAPI		PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M²	3
3757 - ORSE		FECHADURA DE SOBREPOR COM CILINDRO PARA PORTÃO, REF. 0332, HAGA OU SIMILAR	UN	2
03523/ORSE	7.01.02	FECHADURA PADO, LINHA SERRALHEIRO, INGLESA, EGG REF.418, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR	UN	20
01841 - ORSE	7.01.03	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	4
10972 - ORSE	7.01.04	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	379
01899 - ORSE	7.01.05	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	235
08553 - ORSE	7.01.06	GRADE EM FERRO, C/ QUADRO EM BARRA CHATA 2" X 3/8", BARRAS REDONDAS 3/4" NAS VERTICAIS, BARRAS CHATAS 2" X 1/4" NAS HORIZONTAIS	M²	21
73933/001 SINAPI	7.01.07	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNIÇÕES	M²	9

Jorge Torres  
Dpto. Ciencias Exactas  
CREA 2001

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 DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA

DATA: MARÇO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8897 - ORSE		GRADE DE FERRO COM BARRA QUADRADA DE 5/8" NA VERTICAL, DUAS BARRAS DE QUADRADA DE 1" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1", INCLUSIVE CHUMBADORES COM PARAFUSOS	M²	24
2311 - ORSE		PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO	M²	24
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
90843 - SINAPI	7.02.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	27
90844 - SINAPI	7.02.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	11
08853 - ORSE	7.02.03	REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA AL MOND REF.: L112 OU SIMILAR, COLADA COM FORMIGOLA OU SIMILAR.	UN	36
90830 - SINAPI	7.02.04	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	40
01797/ORSE	7.02.05	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	2
	7.03	DIVISÓRIAS		
09253/ORSE	7.03.01	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA	UN	4
10664/ORSE	7.03.02	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN	4
COMP. - 001	7.03.03	REVISÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA	M²	13

Jorge Almeida Lima  
Presidente do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas  
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



 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
<b>TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS</b>				
<b>OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA</b>				
<b>LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA</b>				
<b>DATA: MARÇO/2017</b>				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
COMP. - 002	7.03.04	REVISÃO DE PORTA DE DIVISÓRIAS DE WC	M²	20
	7.04	ESQUADRIAS DE VIDRO		
85001 - SINAPI	7.04.01	VIDRO LISO FUME, ESPESSURA 4MM	M²	15
85004 - SINAPI	7.04.02	VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM	M²	2
	7.05	ESQUADRIAS DE PVC		
05079/ORSE	7.05.01	PORTA SANFONADA EM PVC INSTALADA	M²	25
	8.00	REVESTIMENTOS		
87879 - SINAPI	8.01	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO CM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	70
87529 - SINAPI	8.02	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	60
9360 - ORSE	8.03	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	142
73806/001 - SINAPI	8.04	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M²	788
	8.06	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
COMP. - 005	8.06.02	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO DE GRANITO	M²	378
01916 - ORSE	8.06.03	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS (PAREDE E PISO)	M²	4343
00046 - ORSE	8.06.04	APICOAMENTO TOTAL DE PISO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	84
COMP. - 004	8.06.05	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE MESI, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	1

Jorge T...  
 Paulo...  
 CREA 0673972/2017

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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
09677 - ORSE	8.06.06	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 34 X 34 CM, LINHA RAVENA, COR BRANCO BRILHANTE, ELIZABETH OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	83
	8.07	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
01939 - ORSE	8.07.01	COMPENSADO 15MM C/ FORMICA BRILHANTE COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR, PARA PAREDE (BATE-MACA)	M2	34
	9.00	PINTURAS		
08623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	2359
88482 - SINAPI	9.02	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	M²	1326
88486 - SINAPI	9.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M²	2213
40905 - SINAPI	9.04	VERNIZ SINTÉTICO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M²	279
02283 - ORSE	9.05	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA	M²	1927
88489 - SINAPI	9.06	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M²	4468
02296 - ORSE	9.07	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	359
09484 - ORSE	9.08	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	698
02304 - ORSE	9.09	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	81
02339 - ORSE	9.10	APLICAÇÃO DE PRIMER UNIVERSAL - 2 DEMÃOS	M²	15

Jorge Tolentino Lima  
 Diretor Geral  
 CREA-AL 025522/2017

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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
07808 - ORSE	9.11	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	96
84651 - SINAPI	9.12	PINTURA COM TINTA IMPERMEAVEL MINERAL EM PO, DUAS DEMÃOS	M²	755
74245/001 - SINAPI	9.13	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	201
10602/ORSE	9.14	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PADRÃO P/DEFICIENTES A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISO CIMENTADO	M²	4
84665-SINAPI	9.15	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	63
	10.00	PISO		
76447/001-SINAPI	10.01	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	5
88648 - SINAPI	10.03	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM. AF. 06/2014	M	60
COMP. - C06	10.04	REVESTIMENTO EM LAJOTA DE CIMENTO, LISA, DIMENSÕES 40 X 40 X 2.5 CM, APLICADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO T1 (1:3)	M²	138
	11.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	11.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	5
02483 - ORSE	11.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
40678 - SINAPI	11.05	PORTA EM FERRO QUADRICULADA PARA ABRIGO DE MEDIJORES E BOTIJÕES DE ABRIR COM GUARNIÇÕES	M²	1
07838 - ORSE	11.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	11.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	11.10	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2

Jorge Tarcísio de Lima  
 Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
 CREA 02057/001-0001-1147544


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

 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				
OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA				
LOCAL: FÓRUM DE ARAPIRACA				
DATA: MARÇO/2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
92692 - SINAPI	11.11	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
92667 - SINAPI	11.12	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
	12.00	<b>CASA DE BOMBA</b>		
87500 - SINAPI	12.03	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	4
1908 - ORSE	12.04	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM.	M²	8
6416 - ORSE	12.05	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 1,00X1,00MX0,07M	UN	1
2288 - CRSE	12.06	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOIS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL.	M²	5
	13.00	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
9537 - SINAPI	13.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	4007
73822/001 - SINAPI	13.02	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M²	1908
72897 - SINAPI	13.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	2
72886 - SINAPI	13.04	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³xKM	17

Jorge Torres  
 Diretor Administrativo  
 CREA 005729/AL 18/07/2018

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: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
	1.00	MANUTENÇÃO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO (17 QUADROS)/PINTURA GERADOR		
88265 - SINAPI	1.01	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00
88264 - SINAPI	1.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00
88247 - SINAPI	1.03	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128,00
00075 - ORSE	1.04	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UND	100,00
11352 - ORSE	1.05	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE CHAPA GALVANIZADA (APLICAÇÃO)	M2	1,45
00131 - ORSE	1.06	AVIATA PARA IDENTIFICAÇÃO - (DAS) E (TAC) COM TINTAS	UNID.	130,00
3302 - ORSE	1.07	ALCOOL ISOPROPÍLICO (SOLVENTE FORTE MAIMERI)	L	1,00
00925 - ORSE	1.08	ESTOPA LIMPEZA	KG	5,00
33125 - ORSE	1.09	LIXA D'ÁGUA 360	UN	34,00
8006 - ORSE	1.10	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	100,00
8007 - ORSE	1.11	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	100,00
7925 - ORSE	1.12	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50,00
7926 - ORSE	1.13	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	30,00
7927 - ORSE	1.14	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
7922 - ORSE	1.15	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
7928 - ORSE	1.16	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
7924 - ORSE	1.17	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
93143 - SINAPI	1.18	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 230V/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASCO, QUERRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2018	UND	2,00
4014 - ORSE	1.19	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO	UND	5,00
4014 - ORSE	1.20	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERMELHA	UND	1,00
4014 - ORSE	1.21	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AZUL	UND	1,00
4014 - ORSE	1.22	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - VERDE	UND	1,00
4014 - ORSE	1.23	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - AMARELA	UND	1,00
4014 - ORSE	1.24	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO - BRANCA	UND	1,00
10433 - ORSE	1.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15KV - 430A	UND	1,00
476 - ORSE	1.26	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARALELA, DE EMBUTIR, COM CAIXA 4"x2"	UND	1,00
784 - ORSE	1.27	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA 4"x2"	UND	1,00
2258 - ORSE	1.28	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOIS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL (GERADOR)	M2	75,00
2283 - ORSE	1.29	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOIS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL (SUBESTAÇÃO)	M2	150,00

Jorge Tomaz da Silva  
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL/2017/18/01/2018

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: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
8416 - ORSE	1.30	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 15 A	UND	1,00
8418 - ORSE	1.31	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30 A	UND	1,00
451 - ORSE	1.32	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32 A	UND	3,00
8001 - ORSE	1.33	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40 A	UND	3,00
7910 - ORSE	1.34	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 55 A	UND	2,00
8000 - ORSE	1.35	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20 A	UND	2,00
8420 - ORSE	1.36	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A	UND	3,00
8490 - ORSE	1.37	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A	UND	1,00
93668 - SINAPI	1.38	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16 A	UND	4,00
475 - ORSE	1.39	BOIA ELÉTRICA (SENSOR CONTROL.) P/ RESERVATÓRIO	UND	6,10
01841 - ORSE	1.40	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	6,10
7311 - ORSE	1.41	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO (POR IA TIPO GRADE DA SUBESTAÇÃO)	M2	5,72
2311 - ORSE	1.42	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO (PORTA DA SALA DO GERADOR)	M2	10,00
5056 - ORSE	1.43	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE TINTA DE EPOXI MASTIC DE ALUMÍNIO ( UTILIZADO PARA ALTA TEMPERATURA ) - PARA GERADOR	M2	14,00
9757 - ORSE	1.44	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA	M2	22,00
02296 - ORSE	1.45	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M2	5,00
02334 - ORSE	1.46	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	UND	2,00
8075 - ORSE	1.47	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TUBOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 x 0,30 x 0,30M	UND	1,00
392 - ORSE	1.48	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "C" DE 3/4"	UND	2,00
95779 - SINAPI	1.49	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELÉTRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4")	UND	1,00
391 - ORSE	1.50	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO T DE 3/4"	UND	2,00
95808 - SINAPI	1.51	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELÉTRODUTO DE PVC SOLDADVEL DN 25 MM (3/4")	M	15,00
353 - ORSE	1.52	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	UND	1,00
MERCADO	1.53	LUVA DE BORRACHA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO DE 15KV		
	2.00	MANUTENÇÃO DE GERADOR ( MECÂNICA E ELÉTRICA )		

Jorge Torres - Engenheiro  
Dona. Carolina - Engenheira  
CREA 0202710-6

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: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

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

Jorge Torres - Sérgio Lira  
Diretor Coordenador de Engenharia  
CREA-AL 2018/01/18/17:37



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: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO

LOCAL: ARAPIRACA - AL

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO: 20 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
	1.00	REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO		
91877 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00
88264 - SINAPI	1.02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00
4795 - SINAPI	1.03	PISO DE BORRACHA PASTILHADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E - 15 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	M2	11,94
84187 - SINAPI		ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA	M2	11,94
7826 - ORSE	1.04	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	UND	1,00
4119 - ORSE	1.05	CABO DE COBRE TP CORDPLAST 4 X 4,0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00
9045 - ORSE	1.05	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 1.1/2". TIPO KAMLEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	75,00
9015 - ORSE	1.07	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	M2	9,00
83358 - SINAPI	1.08	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2015	M3	3,60
73964 - SINAPI	1.09	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	3,60
73922/303 - SINAPI	1.10	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESURA 2,0CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	9,00
91852 - SINAPI	1.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	35,00
10793 - ORSE	1.14	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UND	4,00
90443 - SINAPI	1.15	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	35,00
1908 - ORSE	1.16	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO TS - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA). ESPESURA 2,0 CM	M2	1,75
2242 - ORSE	1.17	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	12,00
84565 - SINAPI	1.18	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	70,00
7330 - ORSE	1.19	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W	UND	6,00
391 - ORSE	1.20	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO T DE 3/4"	UND	10,00
353 - ORSE	1.21	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	21,00
88264 - SINAPI	1.23	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( REAPERTO DE TODAS CONEXÕES DA SUBESTAÇÃO )	H	85,00
88247 - SINAPI	1.24	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( REAPERTO DE TODAS CONEXÕES DA SUBESTAÇÃO )	H	85,00
	2.00	CASA DE BOMBA		
2804 - ORSE	2.01	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP = 0,17M, D.M. INT. = 1,00 X 1,00 X 1,00M	UND	1,00

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



 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>				
<b>TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS</b>				
<b>OBRA: REVISÃO E REPAROS DA SUBESTAÇÃO</b>				
<b>LOCAL: ARAPIRACA - AL</b>			<b>PRAZO: 20 DIAS</b>	
<b>DATA: AGOSTO 2017</b>				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
6416 - ORSH	2.02	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 1,00X1,00CMX0,07M	UND	1,00

*Jorge Teodoro Lima*  
 Desembargador(a) Relator(a)  
 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: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA - ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90776 – SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	158
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 – SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLIS COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	12
74209/001 - SINAPI	2.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M²	4
73618 – SINAPI	2.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	48
	2.05	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.05.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	6
7725 – ORSE	2.05.02	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	147
2095 - ORSE	2.05.03	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1
03262/ORSE	2.05.04	REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UN	1
7216 - ORSE	2.05.05	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	2
88316 - SINAPI	2.05.06	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (RETIRADA DA CAIXA D'ÁGUA)	H	4
85407 - SINAPI	2.05.07	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	25
85416 - SINAPI	2.05.08	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	6
0040 - ORSE	2.05.09	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	2
00017/ORSE	2.05.10	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	29
00012/ORSE	2.05.11	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	22
00043/ORSE	2.05.12	RETIRADA DE CALHA	M	15
10963/ORSE	2.05.13	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M SEM REVESTIMENTO	M³	1
73801/001-SINAPI	2.05.14	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M²	35
	3.00	COBERTA		

Jorge Torres  
Pope John Center  
JFSA-0202-711546

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: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIUDA - ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

DATA: AGOSTO 2017				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0278 - ORSE	3.01	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M²	35
09078 - ORSE	3.02	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO/ZINCO, DESENVOLVIMENTO 80 CM	M	15
09212 - ORSE	3.03	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, COR CLARA, 1ª, ITABAIANINHA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL	M²	35
55960-SINAPI	3.04	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	35
73753/001 - SINAPI	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, F=3MM.	M²	11
	4.00	FORROS		
04449/ORSE	4.01	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF:ARAFORROS OU SIMILAR	M²	35
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	4
91854 - SINAPI	5.02	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80
0673 - ORSE	5.03	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/ LAMP. FLORESCENTE 2X32W, COMPLETA, INCLUISE REATOR ELETRÔNICO E LÂMPADA.	UN	3
09923 - ORSE	5.04	LUMINÁRIA PLAFONIER (TECNOLUX REF. CA - 2281P OU SIMILAR), INCLUSIVE LÂMPADA PL15W.	UN	1

~~Jorge T. ...~~  
~~...~~  
~~...~~

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

**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](mailto:creaal@creaal.org.br)



**CREA-AL**

Concilio Regional de Engenharia  
Arquitetura de Alagoas

Impresso em: 18/01/2018, às 17:37.



PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
10765 - ORSE	5.05	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	2
90447 - SINAPI	5.06	RASGO EM ALVENARIA PARA FLETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	48
02483 - ORSE	5.07	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	48
3298 - ORSE	5.08	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA FM PVC E ATERRAMENTO	UN	8
687 - ORSE	5.09	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UN	1
0674 - ORSE	5.10	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	1
7138 - ORSE	5.11	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	6
7376S/010 - SINAPI	5.12	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6
470 - ORSE	5.13	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	1
471 - ORSE	5.14	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	1
68066 - SINAPI	5.15	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFASICO, FORMECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
3729 - ORSE	5.16	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	1
3766 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	1

Jorge F. L. Lira  
Diretor do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas  
CREA-AL/018/2018

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: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MÚDA - ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
00497 - ORSE	5.18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 6 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (LINHA PRETA), EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1
10315 - ORSE	5.19	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 32 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA)	UN	1
08635 - ORSE	5.20	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) CURVA DE DISPARO B, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SX1 OU SIMILAR.	UN	1
08417/ORSE	5.21	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	UN	1
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
4457 - ORSE	6.01	DUCHIA EM AÇO CROMADA. ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	1
01353 - ORSE	6.02	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	UN	2
90443 - SINAPI	6.03	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	14
02483 - ORSE	6.04	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	14
02007 - ORSE	6.05	LAVATÓRIO LOUÇA (DECA-CARRARA REF 1-60) COM COLUNA (DECA REF C-10), C/ SIFÃO PLÁSTICO, ENGATE CROMADO (DECA). TORNEIRA DE METAL (DECA REF1190) , VÁLVULA CROMADA (DECA REF1600) , CONJ. DE FIXAÇÃO (DECA REF SP7) OU SIMILARES	UN	1
04545 - ORSE	6.06	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM ABS/ALUMÍNIO COM 5 PEÇAS (01 CABIDE, 01 SABONETEIRA, 01 PAPELEIRA, 01 PORTA-TOALHA ROSTO E 01 PORTA-TOALHA BANHO)	UN	1

Jorge Luiz de Oliveira  
Desp. de Engenharia e Agronomia  
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





PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA – ARAPIRACA  
DATA: AGOSTO 2017

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

Jorge Torres  
Depoente  
CREAL

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: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MÚDA – ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3757 - ORSE	7.01.02	FECHADURA DE SOBREPOR COM CILINDRO PARA PORTÃO, REF. 0332, HAGA OU SIMILAR	UN	1
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
3547 - ORSE	7.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	2
COMP - 001	7.02.02	PORTA MADEIRA DE LEI (MUIRACATIARA), ALMOFADADA EM BAIXO RELEVO, 1,80X210CM. INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	1
90830-SINAPI	7.02.03	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
	8.00	REVESTIMENTOS		
4113 - ORSE	8.01	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	20
87879 - SINAPI	8.02	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	42
87529 - SINAPI	8.03	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	42
	8.04	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		

Jorge Lima  
Diretor de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL 116751/2

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 E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA - ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

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

Jorge R. S. Almeida  
Diretor Regional de Engenharia e Agronomia  
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: CARTÓRIO CIVIL DE FOLHA MIÚDA - ARAPIRACA

DATA: AGOSTO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7808 - ORSE	9.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	3
74245/001 - SINAPI	9.06	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	13
9484 - ORSE	9.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	14
	10.00	PISO		
6320 - ORSE	10.01	LÁSTRO DE CONCRETO, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M²	2
87745 - SINAPI	10.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M²	35
76447/001 - SINAPI	10.03	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	M²	5
	11.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 - SINAPI	11.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	36
87503 - SINAPI	11.02	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M²	6
85186 - SINAPI	11.03	PODA DE ARVORES, COM LIMPEZA DE GALHOS SECOS E RETIRADA DE PARASITAS, INCLUINDO REMOÇÃO DE ENTULHO	UN	1

Jorge T. Lima  
Eng.º e Arquiteto  
CREAL - 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 ATALAIA

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