



PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE MESSIAS

DATA: FEVEREIRO/2016

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
73806/001-SINAPI	9.04	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M²	278
	10.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	10.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5
02483 - ORSE	10.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
40678 - SINAPI	10.05	PORTA EM FERRO QUADRICULADA PARA ABRIGO DE MEDIDORES E BOTIJOES DE ABRIR COM GUARNIÇÕES	M²	1
07838 - ORSE	10.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	10.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	10.10	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	10.11	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
92687 - SINAPI	10.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
	11.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9537 - SINAPI	11.01	LIMPEZA DE OBRA	M²	311
73022/001 - SINAPI	11.02	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M²	54
07203/ORSE	11.03	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL, INSTALADA	M²	8
6539 - ORSE	11.04	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM	M	3

Jorge Torres  
Técnico de Engenharia  
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 MURICI

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: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

LOCAL: FÓRUM DE MURICIAI - TRIBUNAL DE JUSTIÇA/AL

DATA: MARÇO / 2017

PRAZO: 10 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
80776 - SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00
91677 - SINAPI	1.02	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV, CABINE DÚPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 1/2015	H	1,00
	3.00	SERVIÇOS ELÉTRICOS		
91928 - SINAPI	3.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - PRETO	M	150,00
09723 - ORSE	3.02	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 25 A, PADRÃO DIN (EUROPEU LINHA BRANCA)	UND	2,00
88284 - SINAPI	3.03	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00
88247 - SINAPI	3.04	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00
03125 - ORSE	3.05	LIXA D'ÁGUA 360 - FORNECIMENTO	FL	2,00
00928 - ORSE	3.06	ESTOPA LIMPEZA - FORNECIMENTO	KG	1,00
02922 - ORSE	3.07	SOLENÓIDE A BASE DE POLIURETANO - FORNECIMENTO	L	1,00
00073 - ORSE	3.08	ABRAÇADEIRA NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM - FORNECIMENTO	UND	100,00
	4.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
07213 - ORSE	4.01	REMOÇÃO DE CAIXA PRE-MOLDADA DE CAIXA PARA AR CONDICIONADO	UND	2,00
91222 - SINAPI	4.02	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF. 05/2015	M	8,00
01028 - ORSE	4.03	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D= 25 MM (3/4")	M	8,00
01126 - ORSE	4.04	JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM D = 25 MM (3/4")	UND	4,00
87520 - SINAPI	4.05	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 3 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M² COM VÃO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M2	1,50
87893 - SINAPI	4.06	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M2	4,00

JOSE TOMÁS LIMA  
Eng. Civil - E. Arquitetura  
CREA/AL 025728-1/2015

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

01908 - ORSE	4.07	REBOCCO COM REBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 1:2:9 ( CIMENTO/ CAL / AREIA ) ESP = 2,00 CM	M2	4,00
08624/ORSE	4.08	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA	M2	2,00
02288/ORSE	4.09	PINTURA DE ACABAMENTO, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL ( COR BRANCO NEVE )	M2	55,00
89865 - SINAPI	4.10	TUBO PVC SOLDÁVEL, DN = 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO	V	10,00
89867 - SINAPI	4.11	JOELHO DE 45°, PVC SOLDÁVEL, DN = 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO	UNID	4,00
10033/SINAPI	4.12	RETIRADA DE ENTULHOS DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORES CAPACIDADE 5 M3	M3	1,00

Jorge Romão de Lira  
Deputado Estadual de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL nº 673972/2017 - Matr. 718734-6

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: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

LOCAL: FÓRUM DE MURICIAI - TRIBUNAL DE JUSTIÇA/AL

DATA: JULHO / 2017

PRAZO: 5 DIAS

CODIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90776 - SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_11/2015	H	2,00
	3.00	OBRAS DE MANUTENÇÃO		
3145 - ORSE	3.01	PELÍCULA INSUL FILM APLICADA OU SIMILAR	M²	2,08
7218 - ORSE	3.02	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	30,00
40780 - SINAPI	3.03	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M²	30,00
73753 - SINAPI	3.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	30,00
4988 - ORSE	3.05	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS 1X32W, 2X32W, 3X32W OU 4X32W	UN	2,00
7213 - ORSE	3.06	REMOÇÃO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO	UN	5,00
2354 - ORSE	3.07	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ APARELHO AR CONDICIONADO 7600 BTU/H	UN	5,00
87478 - SINAPI	3.08	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	1,00
87904 - SINAPI	3.09	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M²	2,00
87530 - SINAPI	3.10	MASSA ÚNICA, PARA RECREIMENTO 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	2,00
0304 - ORSE	3.11	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	M	5,00
	4.00	GASA DE GAS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	4.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	M	5,00
2483 - ORSE	4.02	ENCHIMENTO DE RAGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D'ÁGUA 1/2" A 1"	M	5,00
09571 - ORSE	4.03	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA	M²	0,03
87478 - SINAPI	4.04	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 3M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M²	1,44

Jorge T. de Almeida Lira  
Depto. Contábil e Arquivamento  
CREAL/2017/11/13 - Tel. 3137554-3

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

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

DATA: JULHO / 2017

PRAZO: 5 DIAS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
87904 - SINAPI	4.05	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	3,69
87530 - SINAPI	4.06	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	3,69
73933/4 - SINAPI	4.07	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M²	0,50
07838 - ORSE	4.08	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1,00
06457 - ORSE	4.09	CONCRETO ARMADO FCK=15MPA FABRICADO NA OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) (LAJE)	M³	0,08
02555 - ORSE	4.10	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1,00
6320 - ORSE	4.11	LASTRO DE CONCRETO, FCK=15MPA, LANÇADO E ADENSADO	M²	0,02
09014 - ORSE	4.12	VÁLVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 30C, D = 15MM (1/2") P/INST.GÁS	UN	2,00
52692 - SINAPI	4.13	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
92687 - SINAPI	4.14	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00
	5.00	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
9537 - SINAPI	5.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	10,00
10033 - ORSE	5.02	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M³	10,00
72900 - SINAPI	5.03	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	10,00

Jorge Teodoro Pimenta Lira  
Diretor Geral  
CREA-AL nº 132754-S

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





## FÓRUM DE NOVO LINO

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>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>				
OBRA: REFORMA DO FÓRUM DA COMARCA DE NOVO LINO				
LOCAL: FÓRUM DE NOVO LINO				
DATA: JUNHO/2016				
CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
	1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
4383 - SINAPI	1.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	150
2706 - SINAPI	1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	42
	2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7016 - SINAPI	2.1	VEÍCULO UTILITÁRIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CUSTOS C/MATERIAL NA OPERAÇÃO	H	22
	3.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
00017 - ORSE	3.1	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	298
00018 - ORSE	3.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M²	83
	4.0	REVESTIMENTO		
02180 - ORSE	4.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4. ESP. MÉDIA = 2,5CM	M²	83
10059 - ORSE	4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 43 X 43 CM, ARIELLE, LINHA ARUANA, COR BRANCA OU BEGE, OU SIMILAR, PEI-5, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVAMENTE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMROÇO	M²	83
02465 - ORSE	4.3	CIMENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO T7 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / BIANCO)	M²	32
87876 - SINAPI	4.4	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	298
87533 - SINAPI	4.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6, 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	298
9360 - ORSE	4.6	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	298
08623 - ORSE	4.7	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES.	M²	298
	5.0	COBERTA		
39210 - ORSE	5.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, ITABIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL	M²	194
	6.0	DIVISÓRIA		
00023 - ORSE	6.1	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO DIVILUX	M²	18
10863 - ORSE	6.2	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO). E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M²	18
10662 - ORSE	6.3	ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO). E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR	M²	18

Jorge Luiz de Oliveira, Eng.  
 Demarcação e Assessoria  
 CREAL/2017/01/18 - 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



 <b>PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS</b>					
10664 - ORSE	6.4	PORTA EM DIVISÓRIA	UND.	3	
9253 - ORSE	6.5	ASSENTAMENTO DE PORTA PARA DIVISÓRIA	UN	3	
	7.0	<b>PINTURA</b>			
88439 - SINAPI	7.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	135	
88423-SINAPI	7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. UMA COR. AF_06/2014	M²	50	
02306-ORSE	7.3	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	49	
07725 - ORSE	7.4	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	50	
9484 - ORSE	7.5	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	55	
72125 - SINAPI	7.6	REMOÇÃO DE PINTURA PVA	M²	473	
04449 - ORSE	7.7	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) PARA FORROS OU SIMILAR	M²	3	
	8.0	<b>INSTALAÇÕES BANHEIROS/COZINHA</b>			
02045 - ORSE	8.1	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE PLÁSTICO	UND.	4	
88889 - SINAPI	8.2	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 P	UND.	-	
07610 - ORSE	8.3	PORTA-PAPEL, TOLHA EM PLÁSTICO ABS COM ACRÍLICO, DA JSN. REF. N7 OU SIMILAR	UND.	4	
02066 - ORSE	8.4	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR	UND.	4	
03684 - ORSE	8.5	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO, ESTEVEIS, CONVENCIONAL, LINHA MÔNACO VTL 140 (1190), 1/2" OU SIMILAR	UND.	4	
1681 - ORSE	8.6	REVISÃO PONTO DE ESGOTO TIPO 2	UND.	4	
	9.0	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			
91314 - SINAPI	9.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (1,5VE OU MÉDIA). PADRÃO POPULAR, 80X210CM. F.SPESSURA DE 3,5CM. ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATE-ENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015.	UND.	1	
00633 - ORSE	9.2	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CÁLHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	21	
738131 - SINAPI	9.3	JANELA DE MADEIRA ALMOFADADA 1A, 1,5X1,5M. DE ABRIR. INCLUSO GUARNIÇÕES E DOBRADIÇAS	UND.	1	
00026 - ORSE	9.4	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M³	6	
10033 - ORSE	9.5	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M³ (1 OCAL: ARACAJU)	M³	6	
09537 - SINAPI	9.6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	327	

Jorge Torres  
 Diretor Geral  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas  
 08/01/2018, 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



## FÓRUM DE PALMEIRA DOS ÍNDIOS

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: SERVIÇO DE PROSPECÇÃO DE ESTRUTURA DO FÓRUM DE PALMEIRA DOS INDIOS

LOCAL: PALMEIRA DOS INDIOS

DATA: MAIO/2016

PRazo DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	H	20,00
07198 - ORSE	1.1	MÃO DE OBRA DE TÉCNICO NÍVEL MÉDIO SÊNIOR	H	40,00
	2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - VEÍCULO IDA E VOLTÀ DIÁRIA	CHP	15,00
7012 - SINAPI	2.1	VEÍCULO UTILITÁRIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 58,8CV - CHP	CHP	15,00
	3.0	5 DIAS DE SERVIÇO	H	40,00
63309 - SINAPI	3.1	PROFESSOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00
88316 - SINAPI	3.2	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00
73437 - SINAPI	3.3	SERRA CIRCULAR MAKITA 59000 7" 2,3HP - CHP	H	40,00
7042 - SINAPI	3.4	MARTELETE COM FIO PNEUMÁTICO DE 27 KG * (LOCAÇÃO)	H	40,00
10527 - SINAPI	3.5	ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1,5 M E ALTURA DE 1,00 M * (LOCAÇÃO)	M/MES	2,00
00204 - ORSE	3.6	CARRO DE COBRE FORD PLAST 5 X 4,0 V.M2, 450/750V	M	20,00

Jorge Torres - Assessor  
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL/2018 - nº 673972/2017

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





## FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

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

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA: MARÇO/2016

**PRAZO DE EXECUÇÃO**

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	18,00
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	80,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1106 - SINAPI	2.01	VEÍCULO COMERCIAL LEVE (PICK UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700KG, MOTOR FLEX (LOCAÇÃO)	II	36,00
	3.00	INFRA-ESTRUTURA		
72348 - SINAPI	3.01	COLCHÃO DE AREIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	M²	48,00
9709 - ORSE	3.02	PISO EM BLOCO DE CONCRETO, INTERTRAVADO, COR, COLORIDO, DIM. 10 X 20. F = 6,0 CM (VIBRO-PRENSADO), COM FRETE	M²	300,00

Jorge Terra - Firmem Lira  
Diretor Regional de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL 22537/2017 - Matr. 11.97764-9

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



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

Chave de Impressão: 1W4x6

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





**PODER JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS**

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

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

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO : MAIO 2016

**PRAZO DE EXECUÇÃO**

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2706 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	90,00
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	275,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1160 - SINAPI	2.01	VEÍCULO COMERCIAL LEVE (PICK UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700 KG, MOTOR FLEX (LOCAÇÃO)	H	20,00
00018 - ORSE	2.02	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M²	303,16
738011 - SINAPI	2.03	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M²	32,50
89263 - SINAPI	2.04	DEMOLICAO DE ESTRUTURA METALICA SEM REMOCAO	M²	24,91
0042 - ORSE	2.05	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/ITALHADEIRAS	M²	721,94
73618 - SINAPI	2.06	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	280,00
	3.00	INFRA-ESTRUTURA		
04296-ORSE	3.01	PISO CIMENTADO DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E = 5 CM	M²	303,16
00457-ORSE	3.02	CONCRETO ARMADO FCK=15MPA FABRICADO NA OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) (CINTA)	M³	0,20
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0040-ORSE	4.01	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	80,00
4879 - ORSE	4.02	BOCAL PARA LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	70,00
07294 - ORSE	4.03	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EXG2-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	5,00
08428-ORSE	4.04	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS EM CHAPA AÇO P/LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE 2X23W, REF.PF89-S2E27 LUMIDEC OU SIMILAR, COMPLETA	UN	80,00
03291-ORSE	4.05	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	UN	1,00
93040-SINAPI	4.06	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	80,00
03797 - ORSE	4.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 2,6MM², 450/750V / 70°C	M	100,00

JOÃO ROBERTO HONORATO  
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
CREA-AL nº 673972/2017

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





**PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS**

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

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

**LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR**

**DATA DA MEDIÇÃO: MAIO 2016**

**PRAZO DE EXECUÇÃO**

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

Jorge Ton...  
Diretor...  
CREAL/2017/12/15/11/271549

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: PLANILHA COMPLEMENTAR A REFORMA DO FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO: MAIO 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
87893 - SINAPI	5.03	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	85,60
87548 - SINAPI	5.04	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	85,60
4285 - ORSE	5.05	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	5,00
4287 - ORSE	5.06	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	5,00
4374 - ORSE	5.07	DISPENSER PARA HIGIENOS EM ROLOS, PROLIM, LINHA TOILET PLUS REF 04340 OU SIMILAR	UN	5,00
2066 - ORSE	5.08	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UN	8,00
	6.00	ESQUADRIAS METÁLICAS		
3666 - ORSE	6.01	GRADIL C/ PAINEL ELETROSOLDADO GALVANIZADO REVESTIDO EM NYLON COM BASE CHUMBADA, H = 1,03M, NYLOFOR 3D OU SIMILAR	M²	58,24
	7.00	ESQUADRIAS E VIDRO		
85421 - SINAPI	7.01	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	M²	1,44
72117 - SINAPI	7.02	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	1,44
91306 - SINAPI	7.03	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	15,00
03547 - ORSE		PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	5,00
	8.00	PINTURAS		
2293 - ORSE	8.01	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO. 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	85,60
795002 - SINAPI	8.02	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO. TRES DEMÃOS	M²	511,35
	9.00	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		

Jorge Torres Pacheco Lira  
Eng. Civil - E.O. - Arquitetura  
CREA 00572891-0 - O.O. 1187754-9

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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







PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

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

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA DA MEDIÇÃO: MAIO 2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
08672 - ORSE	9.02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL CEREJA MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	165,54
03573 - ORSE	9.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	557,00
	10.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
85387 - SINAPI	10.01	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M³	17,78
72897 - SINAPI	10.02	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	17,78
02396-ORSE	10.03	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M²	530,53
72900 - SINAPI	10.04	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	17,76

Jorge Torres Homem Lira  
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
CREA 025714/AL - 13.671.54.9

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: PLANILHA COMPLEMENTAR FINAL A REFORMA DO FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PÃO DE AÇÚCAR

DATA: ABRIL/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2708 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	H	10,00
4083 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	34,00
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
115C - SINAPI	2.01	VEÍCULO COMERCIAL LEVE (PICK UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700 KG, MOTOR FLEX (LOCAÇÃO)	H	20,00
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
07294 - ORSE	3.01	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. 2X22-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	3,00
9304C-SINAPI	3.02	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W/2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
74094/001-SINAPI	3.03	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	6,00
74341/002-SINAPI	3.04	LUMINÁRIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LÂMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	3,00
03287 - ORSE	3.05	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARA PLACA, EMBUTIDO, COM ELETRODUTO DE PVC EXTERNO, SANFONADO Ø 3/4"	UN	3,00
03729-ORSE	3.05	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 15A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	3,00
0473-ORSE	3.07	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	3,00
00472 - ORSE	3.08	TOMADA PARA AR CONDICIONADO, TIPO ARSTOP, COM DISJUNTOR BIPOLAR 30A, EMBUTIDA	UN	2,00
SINAPI-2436	3.09	ELETRICISTA (REVISÃO DE QUADRO ELÉTRICO)	H	8,00
SINAPI-6111	3.10	SERVENTE (REVISÃO DO QUADRO ELÉTRICO)	H	8,00
04489 - ORSE	3.11	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 24000 BTU	UN	1,00
83485 - SINAPI	3.12	BOMBA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1CV	UN	1,00
	4.00	COBERTURA		
84033 - SINAPI	4.01	COBERTURA COM TELHA COLONIAL, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M²	4,50
00197 - ORSE	4.02	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBRA MADEIRA DE 1 FL. ACABAMENTO APARELHADO, C/ RIPÃO 3,5 X 5,5CM E RIPA 5 X 1,5CM, EXCLUSIVE PEÇAS PRINCIPAIS	M²	4,50
00276 - ORSE	4.03	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 20% DO MATERIAL	M²	7,00
00241 - ORSE	4.04	TELHAMENTO COM TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, ESP=0,6MM	M²	R\$ 9,00
	5.00	ESQUADRIAS E VIDRO		
91306-SINAPI	5.01	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A7_08/2015	UN	3,00
02547 - ORSE	5.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 0,80 X 2,10 M. INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	3,00
	6.00	PINTURAS		

Jorge Fernandes Lira  
Depto. Engenharia e Agronomia  
CREA-AL 026972/2016 - RGT 1: 57754-E

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: PLANILHA COMPLEMENTAR FINAL A REFORMA DO FÓRUM DE PAO DE AÇÚCAR

LOCAL: FÓRUM DE PAO DE AÇÚCAR

DATA: ABRIL/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3743 - ORSE	5.01	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 03 DEMÃO DE TINTA PVA LATEX PARA EXTERIORES - CORES CONVENCIONAIS	M²	87,33
79502 - SINAPI	6.02	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, 1RES DEMÃO	M²	124,50
33209 - ORSE	6.03	PINTURA DE MEIO FIO (CALÇAÇÃO)	M	108,90
02306 - ORSE	6.04	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	47,33
02308 - ORSE	6.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE ESMALTE SINTÉTICO OU ÓLEO SOBRE MADEIRA (CORALIT OU SIMILAR)	M²	10,08
	7.00	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
21695 - ORSE	7.01	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UN	1,00
04785 - ORSE	7.02	VASO SANITÁRIO CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA SAVEIRO, CEUTE OU SIMILAR, C/ LIGANTE PVC, ASSENTO UNIVERSAL AVANÇO OU SIMILAR	UN	1,00
01200 - ORSE	7.03	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, COM MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UN	4,00
06380 - ORSE	7.04	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPAO DE FERRO DUCTIL DIAM. = 600MM EM FOÇO DE VISTA E CAIXAS DE PASSAGEM	UN	1,00
07758 - ORSE	7.05	TORNEIRA CROMADA PARA FIA DE COZINHA D= 1/2", DECA, LINHA STANDARD REF. 1158-C39, OU SIMILAR	UN	2,00
01670 - ORSE	7.06	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	2,00

Jorge Torres Silva  
Diretor Central de Engenharia e Arquitetura  
CREAL/AL - 116.754-9

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





## FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE

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: ADEQUAÇÃO PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: PASSO DE CAMARAGIBE/AL

DATA: OUTUBRO/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

2

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
5824 - SINAPI	1.1	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG. CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	H	0,50
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
91677 - SINAPI	1.2.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50
	2.0	SERVIÇOS		
00637 - ORSE	2.1	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UNID.	5,00
3260 - ORSE	2.2	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A. DE USO GERAL ABNT. C/CANAL FIA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	2,00
3397 - ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	1,00
0539 - ORSE	2.5	PONTO DE LUZ EM TETO OU PARDELF, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UNID.	1,00
73953/6 - SINAPI	2.6	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
2354 - ORSE	2.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ APARELHO AR CONDICIONADO 7000 BTU/H	UNID.	1,00
7138 - ORSE	2.8	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	85,00
11318 - ORSE	2.9	EXAUSTOR 18W, MODELO APC-210 DA AKROTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00

Jorge Tomaz de Lima  
Diretor Central de Engenharia e Arquitetura  
CREA-AL 0205228-1 Data: 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: RELOCAÇÃO DO FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: MACEIÓ

DATA: NOVEMBRO/2015

PRazo DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7916 - SINAPI	1.1	VEÍCULO UTILITÁRIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 55,8CV - CUSTOS COMATERIAIS NA OPERAÇÃO	H	8,00
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
4083 - SINAPI	1.2.1	ENCARGAMENTO GERAL DE OBRAS	4	94,00
	2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4454 - ORSE	2.1	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL. 9000 BTU	UNID.	2,00
4486 - ORSE	2.2	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 12000 BTU	UNID.	1,00
3254 - ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLÁSTICA DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	3,30
3298 - ORSE	2.4	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, COM CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	10,00
74131/034 - SINAPI	2.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR EM CHAPA METÁLICA, PARA 16 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
41398 - SINAPI	2.6	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A	UNID.	1,00
74130/03 - SINAPI	2.7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	15,00
74130/005 - SINAPI	2.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
58059 - SINAPI	2.9	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UNID.	1,00
3953 - ORSE	2.10	LUMINÁRIA CALHA SOBEPOR PLAMP.FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCL.REATOR ELETRONICO E LAMPADAS	UNID.	23,00
	3.0	ESQUADRIAS		
10663/ORSE	3.1	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CEGO), F=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO CU SIMILAR - FORNECIMENTO	M²	36,75
72117 - SINAPI	3.2	VIDRO LISO TRANSPARENTE INCOLOR, E=4MM	M²	0,50
04068/ORSE	3.3	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX	UNID.	6,00
5024 - ORSE	3.4	PORTA SANFONADA EM PVC 0,70 X 2,10 M COR BRANCA, INSTALADA	UNID.	1,00
	4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1879 - ORSE	4.1	PONTO DE ESCOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UNID.	3,00
73892/002 - SINAPI	4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M²	6,30
83487 - SINAPI	4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE FINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DIVAS DEMÃOS. AT_06/2014	M²	245,10
9537 - SINAPI	4.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	152,32

orge Tomaz de Lira  
Diretor Central de Registros  
CREAL/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



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.				
OBRA: RELOCAÇÃO DO FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE				
LOCAL: MACEIÓ/AL				
DATA: NOVEMBRO/2015				
PRAZO DE EXECUÇÃO				15
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	5.0	SERVIÇOS EXCLUÍDOS		
04062 - ORSE	5.1	PORTA PARA DIVISÓRIA CIVILUX	UNID.	1,00
	6.0	SERVIÇOS EXTRAS		
74245/001 - SINAPI	6.1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M²	8,30
0687 - ORSE	6.2	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALÉTA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCL. USO TOMADA	UNID.	24,00
1841 - ORSE	6.3	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	1,68
3288 - ORSE	6.4	PONTO DE TOMADA 2P+T, 48MT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELTROCITO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCL. USV E PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UNID.	14,00
0377 - SINAPI	6.5	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UNID.	2,00
0423 - ORSE	6.6	CABO UTP - 4 PARES - CATEGORIA 5E (P/ CATEG. ESTRUTURADO)	M	240,00
0035 - SINAPI	6.7	FIO P/ TELEFONE DE COBRE BITOLA 0,6MM ISOLAÇÃO EM PVC. POLIETILENO, 2 CONDUTORES	M	100,00
7848 - ORSE	6.8	GRADE DE FERRO COM QUADRO EM VERGALHÃO DE FERRO DE 1/2" VERGALHÃO DE FERRO DE 1/2" NA VERT. CAL E BARRA DE FERRO CHATA DE 1 X 3/16" NA HORIZONTAL	M²	0,38
10882 - ORSE	6.9	ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA CIVILUX (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU SIMILAR	M²	36,75
73948/009 - SINAPI	6.10	LIMPEZA FORRO 1º ANDAR	M²	68,05

Jorge Tomaz de Lima  
Diretor Geral de Engenharia e Agronomia  
CREAL/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: RELOCAÇÃO DO FÓRUM DE PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: MACEIÓ/AL

DATA: NOVENBRO/2015

PRazo DE EXECUÇÃO

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUNT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
7616 - SINAPI	1.1	VEÍCULO UTILITÁRIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 58,8CV - CUSTOS COM MATERIAL NA OPERAÇÃO	H	6,00
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
4068 - SINAPI	1.2.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	34,00
	2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4464 - ORSE	2.1	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 8000 BTU	UNID.	2,00
4466 - ORSE	2.2	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 12000 BTU	UNID.	1,00
3294 - ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLÁSTICA DIVISÓRIA 20X10MM APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	3,00
3299 - ORSE	2.4	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, COM CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	10,00
74191/001 - SINAPI	2.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE DIBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 10 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM ATERRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
47588 - SINAPI	2.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 4CA	UNID.	1,00
74130/001 - SINAPI	2.7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	15,00
74130/005 - SINAPI	2.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
68069 - SINAPI	2.9	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UNID.	1,00
9653 - ORSE	2.10	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR, LÂMPADA INCANDESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCLUI REATOR ELETRÔNICO E LÂMPADAS	UNID.	23,50
	3.0	ESQUADRIAS		
13683/ORSE	3.1	DIVISÓRIA DIVILUX (PAINEL CFCO), E=40MM, COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU S MILAR FORNECIMENTO	M²	36,75
2429 - ORSE	3.2	VIDRO LISO TRANSPARENTE INCOLOR, E=4MM	M²	0,80
34065/ORSE	3.3	PORTA PARA DIVISÓRIA DIVILUX	UNID.	8,30
5324 - ORSE	3.4	PORTA SANFONADA EM PVC 3,70 X 2,10 M, COR BRANCA, INSTALADA	UNID.	1,00
	4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1578 - ORSE	4.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UNID.	9,00
73592/022 - SINAPI	4.2	EXPOSIÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPa, TRAÇO 1:3:5 (CEMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M²	6,30
58457 - SINAPI	4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 03/2014	M²	245,10
9527 - SINAPI	4.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	152,52

Jorge Tomaz Lima  
Diretor Administrativo e Arquitetura  
CREA/AL nº 118772-9

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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







PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS.

OBRA: ADEQUAÇÃO PASSO DE CAMARAGIBE

LOCAL: PASSO DE CAMARAGIBE/AL

DATA: OUTUBRO/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO

2

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
5824 - SINAPI	1.1	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG CARGA UTIL MAX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,60 M - C/HP DIÁRIO. AF. 06/2014	H	0,50
	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
91877 - SINAPI	1.2.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50
	2.0	SERVIÇOS		
00687 - ORSE	2.1	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UNID.	5,00
3299 - ORSE	2.2	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR. 10 A. DE USO GERAL, ABNT, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	2,00
3397 - ORSE	2.3	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA. COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE. INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	UNID.	1,00
0639 - ORSE	2.4	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE. COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UNID.	1,00
73953/6 - SINAPI	2.5	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR. COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W. COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00
2354 - ORSE	2.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ APARELHO AR CONDICIONADO 7000 BTU/H	UNID.	1,00
7138 - ORSE	2.8	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	85,00
11316 - ORSE	2.9	EXAUSTOR 18W, MODELO APC-210, DA AEROTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00

Jorge Ferreira de Lima  
Engenheiro Eletricista  
CREA 100512/AL-0001154-6

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





## FÓRUM DE PORTO REAL DO COLÉGIO

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 PORTO REAL DO COLÉGIO

DATA: JULHO 2015

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	75
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 11/2015	H	50
5088 - ORSE	2.01.02	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20
73618 - SINAPI	2.01.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACILADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	259
0532 - SINAPI	2.01.04	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	H	80
	2.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.02.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	18
00017 - ORSE	2.02.02	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	157
4942 - ORSE	2.02.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	42
7725 - ORSE	2.02.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1225
0040 - ORSE	2.02.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	7
0012 - ORSE	2.02.06	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	91
2095 - ORSE	2.02.07	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1
7215 - ORSE	2.02.08	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	6
7216 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	18
4859 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	5
03023 - ORSE	2.02.11	REMOÇÃO DE PARA-RAIO 12KV	UN	1
85407 - SINAPI	2.02.12	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	48
85416 - SINAPI	2.02.13	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	22
	3.00	COBERTA		
4865 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M²	34
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	149

Jorge Tomaz Lima  
Deputado Estadual  
CREA 020573-1/AL, T. 187764-9

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
COMP - 01	3.03	FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA e=0,5mm (TROCA DAS FIXAÇÕES DAS TELHAS METÁLICAS)	M²	91
2304 - ORSE	3.04	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO), INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	91
7988 - ORSE	3.05	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYFRLACK OU SIMILAR	M²	149
73753/C01 - SINAPI	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSAO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	61
9360 - ORSE	3.07	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	19
10308 - ORSE	3.08	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR	M²	7
83737 - SINAPI	3.09	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	17
90437 - SINAPI	3.10	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	2
89798 - SINAPI	3.11	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 P	M	1
8537 - ORSE	3.12	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	76
	4.00	FORROS		
5045 - ORSE	4.01	FORRO DE PVC METÁBIL, OU SIMILAR, EM PLACAS 1,25X0,625. COR BRANCA, APLICADO	M²	91
	5.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2436 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	3
91872 - SINAPI	5.03	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5
633 - ORSE	5.04	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	19
633 - ORSE	5.05	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X20W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	6
633 - ORSE	5.06	REVISÃO DE LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA 1X15W, ELETRÔNICA (COM LIMPEZA DE 100% DA CULPULA DE VIDRO E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	9
10765 - ORSE	5.07	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	5
90447 - SINAPI	5.08	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	54

Jorge Tomaz da Silva Lira  
 Diretor Geral do CREA-AL  
 CREA-AL/2018/1737

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.
2484 - ORSE	5.09	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	54
3298 - ORSE	5.10	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERramento	UN	9
687 - ORSE	5.11	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, INCLUSIVE TOMADA	UN	20
0674 - ORSE	5.12	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO COM CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE	UN	10
7138 - ORSE	5.13	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	120
73768/010 - SINAPI	5.14	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60
7294 - ORSE	5.15	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	6
6410 - ORSE	5.16	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,40X0,40MX0,07M	UN	3
3766 - ORSE	5.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERramento 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	6
627 - ORSE	5.18	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLIS COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	32
0780 - ORSE	5.19	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	4
470 - ORSE	5.20	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	11
471 - ORSE	5.21	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	7
784 - ORSE	5.22	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	3
3729 - ORSE	5.23	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	1
74246/001 - SINAPI	5.24	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	1
83372 - SINAPI	5.25	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
	5.26	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
34783 - SINAPI	5.26.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	4
2436 - SINAPI	5.26.02	ELETRICISTA	H	4
	5.27	ATERramento - SPDA		
72254 - SINAPI	5.27.01	CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30
72252 - SINAPI	5.27.02	CABO DE COBRE NU 25MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	190
3766 - ORSE	5.27.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERramento 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	6

~~Jorge Rodriguez, Chairman Life  
Dante Rodriguez, Sec. & Insp. General  
CREA 0202-0001 Tel. 71 877 64-2~~

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

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
11005 - ORSE	5.27.04	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/ SUPORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2" E BASE	UN	1
8795 - ORSE	5.27.05	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 50CM, COM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	12
3477 - ORSE	5.27.06	SINALIZADOR NOTURNO C/ 1 LÂMPADA PL 15W, INCLUSIVE LÂMPADA E RELÉ FOTOELETRICO INDIVIDUAL 5A/127V	UN	1
11039 - ORSE	5.27.07	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	500
9709 - ORSE	5.27.08	BUCHA DE NYLON Nº06, REF: TEL-5306 (SPDA)	UN	500
9816 - ORSE	5.27.09	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	UN	500
10091 - ORSE	5.27.10	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, I=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM², REF: TEL-833 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	250
10729 - ORSE	5.27.11	FIXADOR UNIVERSAL ESTANILADO PARA CABOS 16 A 70MM²	UN	15
11006 - ORSE	5.27.12	PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 16MM² A 25MM², REF: TEL-743 OU SIMILAR (SPDA)	UN	50
91871 - SINAPI	5.27.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6
4718 - ORSE	5.27.14	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO EM PVC C/ TAMPA Ø 300X300MM	UN	6
8441 - ORSE	5.27.15	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	9
8466 - ORSE	5.27.16	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/750V	M	50
10694 - ORSE	5.27.17	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	UN	5
	6.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86884 - SINAPI	6.01	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
86886 - SINAPI	6.02	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
4457 - ORSE	6.03	DUCHA EM AÇO CROMADA, ORIENTE, REF 1901 C-53 OU SIMILAR	UN	6
86881 - SINAPI	6.04	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
5971 - ORSE	6.05	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1
3703 - ORSE	6.06	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, DECA SP13 OU SIMILAR	UN	2

Jorge Tavares  
Diretor Geral  
CREA-AL

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
7789 - ORSE	6.07	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	1
10308 - ORSE	6.08	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO INFERIOR (CISTERNA)	M³	14
9360 - ORSE	6.09	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	40
1707 - ORSE	6.10	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	5
1716 - ORSE	6.11	LIMPEZA DE FOSSA	M³	1
2830 - ORSE	6.12	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	9
	7.00	ESQUADRIAS		
	7.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
3523 - ORSE	7.01.01	FECHADURA PADO, LINHA SERRALHEIRO, INGLESA, EGG REF.418, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR (FECHADURA DA PORTA DE ALUMÍNIO)	UN	3
1841 - ORSE	7.01.02	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	51
10972 - ORSE	7.01.03	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	121
1899 - ORSE	7.01.04	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	42
	7.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
3547 - ORSE	7.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E, FERRAGENS	UN	11
90830 - SINAPI	7.02.02	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	2
1797 - ORSE	7.02.03	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	11
	7.03	ESQUADRIAS DE VIDRO		
85005 - SINAPI	7.03.01	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLURA	M²	3
	8.00	REVESTIMENTOS		
8465 - ORSE	8.01	CIMENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO T2 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / BIANCO) (REGULARIZAÇÃO DA PAREDE IMPERMEABILIZADA)	M²	157
87879 - SINAPI	8.02	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLÍER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M²	157
87529 - SINAPI	8.03	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M²	157
9360 - ORSE	8.04	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	157

Jorge T...  
 Diretor Geral  
 18/01/2018, 17:37

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
4113 - ORSE	8.05	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	101
8395 - ORSE	8.06	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO COM GROUT ESPESSURA DE ATÉ 1,5 CM	M²	4
	8.07	REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
0042 - ORSE	8.07.01	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M²	12
4440 - ORSE	8.07.02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA ARQUITETURAL NEVE MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	11
11367 - ORSE	8.07.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GAIERIA JEANS MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	1
10865 - ORSE	8.07.04	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (PAREDE E PISO)	M²	384
88649 - SINAPI	8.07.05	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	157
	8.08	REVESTIMENTO DE MADEIRA		
01939 - ORSE	8.08.01	COMPENSADO 15MM C/ FORMICA BRILHANTE COLADA C/ FORMICOLA OU SIMILAR, PARA PAREDE	M2	30
	9.00	PINTURAS		
8623 - ORSE	9.01	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES	M²	744
88486 - SINAPI	9.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	259
88489 - SINAPI	9.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	485
2268 - ORSE	9.04	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M²	481
9484 - ORSE	9.05	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE SOBRE MADEIRA (SUVINIL OU SIMILAR)	M²	83
2304 - ORSE	9.06	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA (ZARCÃO). INCLUSIVE LIXAMENTO	M²	42
7808 - ORSE	9.07	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE ESMALTE OU ÓLEO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXCLUSIVE LIXAMENTO	M²	87
74245/001 - SINAPI	9.08	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	68
2322 - ORSE	9.09	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO)	M²	253

Jorge Tonello  
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



CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8742 - ORSE	9.10	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PROTEÇÃO COM TINTA NITOPRIMER (RECUPERAÇÃO DO MURO)	M	13
4651 - ORSE	9.11	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA À BASE DE RESINA EPÓXI, REVRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR (PARA PINTURA DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO)	M²	51
	10.00	PISO		
2451 - ORSE	10.01	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M²	384
9418 - ORSE	10.02	PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	9
7323 - ORSE	10.03	PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	5
72947 - SINAPI	10.04	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	9
	11.00	ELEMENTOS DECORATIVOS		
84862 - SINAPI	11.01	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	15
	12.00	CASA DE GÁS E INSTALAÇÕES		
90444 - SINAPI	12.01	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	5
2483 - ORSE	12.02	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	5
73933/4 - SINAPI	12.05	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M²	1
07638 - ORSE	12.06	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	1
02555 - ORSE	12.08	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA	UN	1
09014 - ORSE	12.10	VALVULA DE BLOQUEIO, CLASSE 300, D = 15MM (1/2") P/INST. GÁS	UN	2
92692 - SINAPI	12.11	NIPE, 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
92697 - SINAPI	12.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	5
	13.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

Sérgio Tosta  
 Diretor Geral  
 CREA-AL

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8539 – ORSE	13.01	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 095M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"	M	3
10033 – ORSE	13.02	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M³	5
72897 – SINAPI	13.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	5
95296 - SINAPI	13.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M³	47
9537 – SINAPI	13.05	LIMPEZA DE OBRA	M²	259
73859/002 - SINAPI	13.06	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	1762

Jorge Torres  
 Diretor Regional de Engenharia e Agronomia  
 CREA/AL 673972/2017

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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



## FÓRUM DE QUEBRANGULO

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.

SERVIÇO: MANUTENÇÃO DO FÓRUM DE QUEBRANGULO COMPLEMENTAR

LOCAL: QUEBRANGULO/AL

DATA: OUTUBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13
90776 - SINAPI	1.01	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	69
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	4
	4.00	MANUTENÇÃO DE COBERTA		
2477 - ORSE	4.01	RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	125
4943 - ORSE	4.02	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO	M²	428
0235 - ORSE	4.03	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP. = 6MM	M²	428
	4.04	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI. PEÇA SERRADA 5CM X 11CM. P/ TELHA ONDULADA ETERNIT 8 MM	M²	89
07218 - ORSE	4.05	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	9
73753/001 - SINAPI	4.06	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESURA 0,8MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM.	M²	44

Jorge Torres Honem Lira  
Dep. Central de Engenharia  
CREA 020572072-1/AL 0115734-2

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







## FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA

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



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

Chave de Impressão: 1W4x6

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



PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: REVISÃO DE COBERTURA E DIVERSOS

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: JULHO/2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
50778 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1*8
	2.00	MORIIIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92137 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	14
	3.00	COBERTURA		
02856 - ORSE	3.01	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	327
04843 - ORSE	3.02	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO ( AUDITÓRIO )	M2	144
09075 - ORSE	3.03	TELHAMENTO COM TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, ESP= 0,7MM ( AUDITÓRIO )	M2	43
00594 - ORSE	3.04	FORKO DE FIBRA MINERAL ARMSTRONG CLEAN ROOM FL. CU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ( AUDITÓRIO )	M2	43
10029 - ORSE	3.05	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANIA ASFÁSTICA ALUMINIZADA 3 MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTICA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER	M2	13
09389 - ORSE	3.06	TUBO PVC RÍGIDO SOLDADVEL, SERIE REFORÇADA, PESGO TO E AGUAS PLUVIAIS, D= 40MM ( DRENO )	M	6
	4.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
03200 - ORSE	4.01	PONTO DE TOMADA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, CANALETA PLÁSTICA 20X10MM, "SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO	UN	50
00691 - ORSE	4.02	PONTO DE TOMADA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM COM DIVISÓRIA, SEM FIAÇÃO, APARENTE	UN	40
00674 - ORSE	4.03	PONTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO TELEBRAS, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE	UN	12
00633 - ORSE	4.01	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS) - REV. 01	UN	16
74246/1 - SINAPI	4.04	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPORE METÁLICO	UN	2
	5.00	MANTENÇÃO QUADRO ELÉTRICO		
88264 - SINAPI	5.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
88247 - SINAPI	5.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18
00073 - ORSE	5.03	ABRACADEIRA DE NYLON P/AMARRAÇÃO DE CABOS 140MM X 3,5MM	UN	100
00181 - ORSE	5.05	ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO - (0 A 9) E (A A C) COM 10 UNIDADES	UN	100
	7.00	PINTURA		
00623 - ORSE	7.01	EMASSAMENTO, DE SUPERFÍCIE COM APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE MASSA CORRIDA PVA, LIXAMENTO E RETOQUES	M2	14
04644 - ORSE	7.02	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA ( PAREDE )	M2	8

José Tarciso Pereira Lima  
Engenheiro Civil, CREA-AL  
CPF: 0265728799 - INSC: 377549

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 DE COBERTURA E DIVERSOS</b>				
<b>LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AI</b>				
<b>DATA: JULHO/2017</b>				
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
82495 - SINAPI	7.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA, EM TETO DUAS DEMÃOS ( TETO )	M2	6
	8.00	RETIRADA DE ENTULHO E LIMPEZA		
10033 - CRSE	8.01	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3 (LOCAL: ARACAJU)	M3	5
00026 - ORSE	8.02	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	5
00537 - ORSE	8.03	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	200

Jorge Torres   
 Diretor Controlador de Engenharia  
 CREA-AL/2017-01 - E.O. 11.876/17

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 JUSTICA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO PANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
91677 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22
	2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 - SINAPI	2.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1,6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	5
	3.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
88264 - SINAPI	3.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( SERVIÇOS DE MUDANÇA DO TAP DO TRANSFORMADOR )	H	4
88247 - SINAPI	3.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( SERVIÇOS DE MUDANÇA DO TAP DO TRANSFORMADOR )	H	4
39387 - SINAPI	3.03	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 ( FORNECIMENTO )	UND	20
88264 - SINAPI	3.01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED )	H	6
88247 - SINAPI	3.02	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ( INSTALAÇÃO DAS LAMPADAS LED )	H	6
COMP. 01	3.03	PONTO DE TOMADA DUPLA 2P+T DE SOBREPOR, 10 A, DE USO GERAL, ABNT, C/CANALETAS PLÁSTICA 20X10MM,"SISTEMA X", INCLUSIVE ATERRAMENTO (SALA DE AUDIÊNCIA)	UN	1
0691 - ORSE	3.04	PONTO DE TOMADA P/ LÓGICA, C/ CANALETA PLÁSTICA 20X10MM COM DIVISÓRIA, SEM FIAÇÃO, APARENTE (SALA DE AUDIÊNCIA)	UN	1
	4.00	MANTENÇÃO QUADROS ELÉTRICOS		
	4.1	QUADRO 1		0
88264 - SINAPI	4.1.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8

Jorge - [illegible]  
[illegible] - [illegible]  
CRK026512

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: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

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

Jorge Teodoro Vitorino Lins  
Eng.º Civil de Eng.º e Arquitetura  
CREA 205728/94 - AL - 11/11/15

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: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

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

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: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

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

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

Jorge T...  
Diretor Geral  
CREA-AL 025723124 - 2017/2020







PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: SERVIÇOS ELÉTRICOS/CIVIS – COMPLEMENTAR

LOCAL: FÓRUM DE SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: SETEMBRO 2017

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
2039 – ORSE	7.18	REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4" (REF. 1510 HD) DECA OU SIMILAR	UN	1
90831 – SINAPI	7.19	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (PORTA DO BANHEIRO)	UN	1
11083 – ORSE	7.20	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,40 X 0,40 X 0,30M, COM BRITA E GRELHA EM FERRO FUNDIDO (DRENAGEM DA PASSARELA)	UN	1
1527 – ORSE	7.21	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 100 MM (DRENAGEM DA PASSARELA)	M	5
	8.00	RETIRADA DE ENTULHO E LIMPEZA		
10033 - ORSE	8.01	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA	M3	5
00026 - ORSE	8.02	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	5
09537 – SINAPI	8.03	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	200

*[Assinatura manuscrita]*  
 Daniel Costa de Sá  
 CREA 032224-06/1187244

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 SÃO JOSÉ DA LAJE

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 SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO				60
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	1.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
90777 - SINAPI	1.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	62,00
90776 - SINAPI	1.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	333,00
	2.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	2.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
92144 - SINAPI	2.01.01	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 16 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	44,50
5086 - ORSE	2.01.02	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	M²	20,00
73678 - SINAPI	2.01.03	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M²	96,27
	2.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0031 - ORSE	2.02.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM BATENTE	M²	14,03
00017 - ORSE	2.02.02	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	189,95
4942 - ORSE	2.02.03	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M²	59,74
7725 - ORSE	2.02.04	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1352,12
0040 - ORSE	2.02.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	15,00
2095 - ORSE	2.02.06	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	1,00
7215 - ORSE	2.02.07	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	7,00
7216 - ORSE	2.02.08	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	21,00
4859 - ORSE	2.02.09	REMOÇÃO DE FECHADURA	UN	2,00
C3023 - ORSE	2.02.10	REMOÇÃO DE PARA-RAIO 12KV	UN	1,00
85407 - SINAPI	2.02.11	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA	M	168,00
85476 - SINAPI	2.02.12	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	25,00
95421 - SINAPI	2.02.13	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	M²	1,00
73801/01 - SINAPI	2.02.14	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M²	11,60
	3.00	COBERTA		
4885 - ORSE	3.01	LIMPEZA DE CALHA DE ZINCO	M	51,38

Jorge Tadeu de Oliveira Lima  
Deputado Estadual de Engenharia e Agronomia  
CREA 02553/2016 - RJ 37154-6

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



Certidão nº 673972/2017

18/01/2018, 17:37

Chave de Impressão: 1W4x6

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





PODER  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO

60

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
0265 - ORSE	3.02	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (25% DE SUBSTITUIÇÃO DA TELHA)	M²	337,10
7988 - ORSE	3.03	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR	M²	337,10
73753/001 - SINAPI	3.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M²	63,67
10308 - ORSE	3.05	LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	M²	2,00
9360 - ORSE	3.06	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	22,48
83737 - SINAPI	3.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	19,39
90437 - SINAPI	3.08	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS	UN	4,00
89798 - SINAPI	3.09	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014_P	M	2,00
08637 - ORSE	3.10	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	106,12
01934 - ORSE	3.11	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO, C = 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	M²	0,00
<b>4.00 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
2436 - SINAPI	4.01	ELETRICISTA (ORGANIZAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE DADOS)	H	3,00
2497 - ORSE	4.02	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (EMBUTIR OS FIOS EXTERNOS APARENTES, NO PISO)	M³	0,14
0554 - ORSE	4.03	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	M	3,00
553 - ORSE	4.04	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X36W, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	12,00

Jorge Tomaz de Sousa 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





PODER,  
JUDICIÁRIO  
DE ALAGOAS

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

**OBRA: MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA**

LOCAL: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

**PRAZO DE EXECUÇÃO**

60

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
633 - ORSE	4.05	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2X20W EMBUTIR REDONDA (E27), TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALI IAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS)	UN	11,00
633 - ORSE	4.06	REVISÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ALERTAS, PARA LÂMPADAS FLUORESCENTE, 4 x 16W, ref. C-2342, DA LUSTRES PROJETOS OU SIMILAR, COMPLETA	UN	18,00
633 - ORSE	4.07	REVISÃO DE LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA 1X15W, ELETRONICA (COM LIMPEZA DE 100% DA CULPULA DE VIDRO E 100% CAS LÂMPADAS)	UN	12,00
10765 - ORSE	4.08	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA	UN	7,00
00827 - ORSE	4.09	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	UN	28,00
90447 - SINAPI	4.10	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	54,00
2404 - ORSE	4.11	ENCHIMENTO DE RASCOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	54,00
03298 - ORSE	4.12	POUNTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCL USMF PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN	8,00
00887 - ORSE	4.13	POUNTO DE CAIXA SECA P/ LÓCICA, C/ CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, INCLUSO TOMADA	UN	18,00
00874 - ORSE	4.14	POUNTO DE TELEFONE C/TOMADA PADRÃO TELEBRÁS, COM CANALETA PLASTICA C/DIVISORIA 20X10MM, APARENTE	UN	9,00
07138 - ORSE	4.15	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	108,00
73768/010 - SINAPI	4.15	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00
7294 - ORSE	4.17	LUMINÁRIA TIPO PAIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO, REF. EX02-S, DA LUMICENTER OU SIMILAR (TIPO TARTARUGA)	UN	12,00
6410 - ORSE	4.18	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,40X0,40MX0,07M	UN	1,00
3768 - ORSE	4.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	UN	1,00

James W. Thompson  
 1900-1901  
 1902-1903  
 1904-1905  
 1906-1907  
 1908-1909  
 1910-1911  
 1912-1913  
 1914-1915  
 1916-1917  
 1918-1919  
 1920-1921  
 1922-1923  
 1924-1925  
 1926-1927  
 1928-1929  
 1930-1931  
 1932-1933  
 1934-1935  
 1936-1937  
 1938-1939  
 1940-1941  
 1942-1943  
 1944-1945  
 1946-1947  
 1948-1949  
 1950-1951  
 1952-1953  
 1954-1955  
 1956-1957  
 1958-1959  
 1960-1961  
 1962-1963  
 1964-1965  
 1966-1967  
 1968-1969  
 1970-1971  
 1972-1973  
 1974-1975  
 1976-1977  
 1978-1979  
 1980-1981  
 1982-1983  
 1984-1985  
 1986-1987  
 1988-1989  
 1990-1991  
 1992-1993  
 1994-1995  
 1996-1997  
 1998-1999  
 2000-2001  
 2002-2003  
 2004-2005  
 2006-2007  
 2008-2009  
 2010-2011  
 2012-2013  
 2014-2015  
 2016-2017  
 2018-2019  
 2020-2021  
 2022-2023  
 2024-2025

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  
Associação de Alunos

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: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO				60
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
470 - ORSE	4.20	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2, DE EMBUTIR	UN	11,00
471 - ORSF	4.21	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, COM CAIXA PVC 4"X2"	UN	8,00
784 - ORSE	4.22	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES COM CAIXA DE PVC 4"X2"	UN	2,00
3729 - ORSF	4.23	INTERRUPTOR 04 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2	UN	4,00
83372 - SINAPI	4.24	CAIXA DE MEDICAÇÃO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
09629 - ORSF	4.25	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO. CORPO EM ALUMÍNIO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO PLANO FOSCO OU SIMILAR	UN	3,00
608 - ORSE	4.26	LÂMPADA DE LUZ MISTA 250 W (PHILLIPS REF ML 250W) OU SIMILAR	UN	3,00
	4.27	REVISÃO DO TRANSFORMADOR		
34783 - SINAPI	4.27.01	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	4,00
7436 - SINAPI	4.27.02	ELETRICISTA	H	4,00
08420 - ORSE	4.27.03	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA) CORRENTE 10 KA	UN	1,00
	5.00	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
86884 - SINAPI	5.01	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00
86885 - SINAPI	5.02	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
4457 - ORSE	5.03	DUCHA EM AÇO CROMADO, ORIFÍCIO, REF 190° C-53 OU SIMILAR	UN	4,00
83881 - SINAPI	5.04	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
6411 - ORSE	5.05	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,50X0,60MX0,07M	UN	4,00
7788 - ORSF	5.06	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510. CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	1,00
5971 - ORSE	5.07	TAMPA DE INSPEÇÃO EM CHAPA METÁLICA DE AÇO 1/4", DIAM 1X1M INCLUSIVE PINTURA E CADEADO	UN	1,00
10308 - ORSF	5.08	ILIMPEZA DE RESERVATÓRIO	M²	14,49

Jorge T...  
Deputado Estadual  
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 E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOCAL: FÓRUM DE SÃO JOSÉ DA LAJE

DATA: AGOSTO 2017

PRAZO DE EXECUÇÃO			60	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9350 - ORSE	5.00	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M²	39,74
1707 - ORSE	5.10	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA	UN	8,00
1716 - ORSE	5.11	LIMPEZA DE FOSSA	M²	9,00
2830 - ORSE	5.12	LIMPEZA E TESTE DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	9,00
	6.00	ESQUADRIAS		
	6.01	ESQUADRIAS METÁLICAS		
3523 - ORSE	6.01.01	FECHADURA PADRÃO, LINHA SERRALHEIRO, INGLESA, EGG REF.418, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR (FECHADURA DA PORTA DE ALUMÍNIO)	UN	1,00
1841 - ORSE	6.01.02	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	59,74
10872 - ORSE	6.01.03	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE	M	171,50
1899 - ORSE	6.01.04	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	59,74
85005 - SINAPI	6.01.05	VIDRO LISO FUME, ESPESURA 4MM	M²	1,00
	6.02	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
3547 - ORSE	6.02.01	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	5,00
03546 - ORSE	6.02.02	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.70 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	3,00
90830 - SINAPI	6.02.03	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00
1797 - ORSE	6.02.04	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	31,29
03532 - ORSE	6.02.05	TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE INFERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS	M	1,40
03533 - ORSE	6.02.06	TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS	M	1,40
	6.03	ESQUADRIAS DE VIDRO		
85005 - SINAPI	6.03.01	ESPelho CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLCURA	M²	3,50
	7.00	REVESTIMENTOS		
8465 - ORSE	7.01	CIMENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO T2 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / BIANCO) (REGULARIZAÇÃO DA PAREDE IMPERMEABILIZADA)	M²	189,95
87879 - SINAPI	7.02	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	189,95

Jorge Francisco de Almeida  
Depto. Contábil e Financeiro  
CREA-AL/2017/1000 - 15.575.514

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

