



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



Os rebocos regularizados e desempenados,   régua e desempenadeira, deverão apresentar aspecto uniforme, com paramentos perfeitamente planos, não sendo tolerada qualquer ondula o ou desigualdade na superfície. O acabamento final deverá ser executado com desempenadeira revestida com feltro, camurça ou borracha macia.

Quando houver possibilidade de chuvas, a aplica o do reboco externo não será iniciada ou, caso já o tenha sido, será interrompida. Na eventualidade da ocorrência de temperaturas elevadas, os rebocos externos executados em uma jornada de trabalho terão as suas superfícies molhadas ao término dos trabalhos.

Serão de responsabilidade da CONTRATADA todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessários para a perfeita execu o dos serviços acima discriminados.

REVESTIMENTO EM ACM:

O fornecimento e execu o/montagem de revestimento em ACM será conforme especifica es do fabricante.

INSTALA ES ELÉTRICAS:

A instala o elétrica será executada de acordo com os projeto executivo.

TOMADAS E INTERRUPTORES:

As tomadas e interruptores existentes deverão ser substituídas por outras novas obedecendo as quantidades e localiza o constantes no projeto elétrico.

Deverão obedecer ao novo padrão brasileiro.

As tomadas serão do tipo 2 polos mais terra, tudo de acordo com o projeto elétrico.

LUMINÁRIAS E LÂMPADAS:

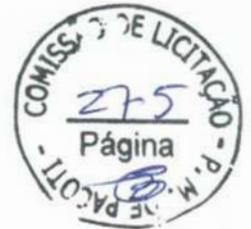
As luminárias serão do tipo embutir em forros e/ou laje, a sustentac o mecânica destas luminárias deverá ser feita por tirantes apropriados (tirantes de aço ou metálicas, fitas) fixados nas tesouras, laje ou estrutura metálica, de modo a não transmitir ao forro o seu peso próprio. Todos os reatores deverão ser firmemente fixados na cabeça da luminária. Toda suspensão deverá apresentar boa aparência e rigidez mecânica.

INSTALA ES HIDRO-SANITÁRIAS:

Av. Coronel José Cícero Sampaio, N  663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



A instalação hidro-sanitária será rigorosamente executada em obediência aos projetos e normas da CAGECE.

Toda tubulação hidráulica será em PVC, soldável de primeira qualidade.

VERGA RETA:

Nos vãos de portas e janelas novas, serão executadas vergas reta em concreto armado. Serão confeccionadas em concreto no trafo, em volume, 1:2:3 (cimento: areia e brita nº1), com consumo mínimo de cimento de 315kg/m³. O concreto deverá apresentar fck de no mínimo 200kgf/cm².

ESQUADRIAS E FERRAGENS:

As janelas de alumínio com vidro serão assentadas nos consultórios. Estas serão em alumínio com vidro, nas dimensões e características contidas no quadro de esquadrias (vide prancha de revitalização 01/04). Já a janela de madeira será assentada no WC, do tipo fixa, madeira, semi-oca, com 3,5cm de espessura, pintura em esmalte sintético branco, acabamento acetinado, batente madeira, pintura esmalte, com ferragens em ferro cromado leve e fechadura para tráfego moderado tipo II (40mm) em zamak.

A porta de alumínio e vidro será assentada na recepção (entrada), conforme dimensões e características contidas no quadro de esquadrias (vide planta de arquitetura 01/02).

As portas de madeira serão assentadas no WC, farmácia e consultórios, conforme dimensões e características contidas no quadro de esquadrias (vide planta de arquitetura 01/02).

REVESTIMENTOS CERÂMICOS:

Os revestimentos cerâmicos serão do tipo cerâmica esmaltada com argamassa pré-fabricada cor natural, dimensões 0,25x0,25m na copa, farmácia, WC e WC acessível, para piso e parede. Já para o consultório 1, consultório 2, sala de procedimento, recepção, DML, sala de imunização, sala de nebulização e sala odontológica, será utilizado revestimento cerâmico do tipo cerâmica esmaltada com argamassa pré-fabricada cor branca 50x50cm PEI-5/PEI-4 para piso, onde deverão ser executados com cuidado especial, por ladrilheiros peritos em serviços esmerados e duráveis. Serão rejeitadas as peças que denotarem empeno e desbitolagem.

A colocação será feita de modo a se obter juntas máximas de 2mm. O rejuntamento será feito com pasta de cimento branco e água. Quando necessário, os cortes e furos em cerâmica só serão admitidos se executados por máquina.

O revestimento da fachada principal será executado com Pedra Ardósia 5x40cm, paginação tipo Chevron, conforme projeto de revitalização (prancha 02/04).

FORROS:

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



**ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO**



Todos os forros deverão ser contínuos, sendo interrompido somente nos encontros com as paredes de alvenaria.

Onde for necessário esconder instalações hidro-sanitárias, ou rebaixar o pé-direito do ambiente, deverá ser utilizado forro de PVC.

Forro de PVC

- O forro de PVC deverá ser uniforme, sem recortes ou emendas aparentes, na cor branca.
- Deverá o forro, apresentar 30 cm de largura, ou medida aproximada.
- Os forros serão de PVC Rígido, fabricados a partir de um Cloreto de Polivinila de alto peso molecular.
- O forro de PVC não ficará em contato com fontes de calor superiores a 50°C. Para tanto as canalizações que porventura passarem sobre as placas do forro e que conduzam fluidos aquecidos, serão adequadamente isoladas com calhas de lã de vidro ou lã de rocha. Serão evitadas luminárias com lâmpadas incandescentes junto ao forro de PVC, e empregadas sempre luminárias de luz fria.
- O armazenamento das placas será feito em local abrigado de poeiras e intempéries e serão empilhadas horizontalmente em pilhas de até 60 (sessenta) placas.
- Todas as precauções serão tomadas para evitar-se que as chapas sejam submetidas a esforços que eventualmente possam ocasionar deformações. Recomendamos o uso de papelão ondulado, lona ou outro material adequado como proteção provisória.
- As placas serão manuseadas com o máximo de cuidado possível, pois trata-se de material de acabamento sensível. As mãos que as manusearão estarão sempre limpas. Recomendamos luvas de borracha para evitar que a gordura e o suor das mãos possam impregnar as chapas de forro.
- As placas de PVC rígido serão cortadas com lâminas abrasivas ou serrar de dentes finos e com trava não acentuada.
- O comprimento das chapas de forro de PVC será cerca de 5 mm menor do que o vão a ser forrado, em todas as extremidades junto às paredes ou às junções, para permitir a livre dilatação do material.
- Forro será de placas de PVC rígido de paredes duplas da UNIPLAST, PROFIPLAST ou similar.

PINTURA:

Todas as superfícies a serem pintadas deverão estar secas, retocadas e limpas. Cada demão só poderá ser aplicada quando a precedente estiver seca.

EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA:

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



Após cura do reboco, em no mínimo 24 horas, lixar e limpar as superfícies, aplicar duas a três demãos (num intervalo de 3 horas) com desempenadeira ou espátula própria, massa corrida Acrílica, marca Suvinil ou similar. Após 24 horas da última demão, iniciar a lixação.

LATEX ACRÍLICO:

Todas as superfícies a serem pintadas deverão estar secas, retocadas e limpas. Cada demão só poderá ser aplicada quando a precedente estiver seca.

Receberão tinta tipo látex acrílica em 2 demãos, todas as paredes internas onde não ocorrer revestimento cerâmico, do tipo Tinta Suvinil Acrílico Calopsita A014 Acabamento Fosco, conforme projeto de revitalização (prancha 02/04).

TEXTURA ACRÍLICA:

Receberá textura acrílica em 1 demão a parede externa da fachada na cor a ser definida pela Administração da Prefeitura Municipal de Pacoti.

DIVERSOS:

LIMPEZA GERAL DA OBRA:

Refere-se à limpeza permanente do canteiro de obras. Prevê-se uma equipe mínima de 1 (um) servente com dedicação exclusiva e caçamba para entulho (4 unidades por mês).

O local da obra deverá ser limpo freqüentemente, evitando o acúmulo de entulho. O material resultante de escavações, remoções e limpeza deverá ser retirado da área de construção e/ou terreno.



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



Obra: Reforma e Ampliação do Posto de Saúde Boa Hora, no município de Pacoti-CE.

MEMÓRIA DE CÁLCULO:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1		SERVICIOS PRELIMINARES		
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA		
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA (2,00x1,00)	2,00	M2
1.2		LOCAÇÃO DA OBRA		
1.2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (13,26*4,40)+3,15+3,39	64,88	M2
1.3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
1.3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/REAPROVEITAMENTO (2,00+1,74+13,20+1,74+4,38+0,57+4,55+2,12+3,58+2,06)*0,15*3,00	16,17	M3
1.3.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (1*2,00)	2,00	UN
1.3.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO 24,90+12,04+11,24+11,06+9,36+10,24+10,38+10,01+3,39+3,15+4,82+0,81	111,40	M2
1.3.4	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (1,11*2+2,06*2)*2,60	16,48	M2
1.3.5	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2) 1*6,50	6,50	M2
1.3.6	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA (M2) ((4,58*8)+3,01+3,01+1,85+1,85+1,83+1,83+2,36+2,36+2,56+2,56+2,66+2,66+9,4 2+3,58+4,04+1,39+1,10+3,62+4,28+1,35+2,21+1,53+2,21+1,53+2,34+2,06+2,34 +2,06+(4,49*6)+(2,36*2)+2,51+1,32+1,37+1,10+(2,49*2))*2,6+((4,58*2)+11,36+3, 58+4,79+8,04+4,68+1,68+3,54+1,34)*3,3- (2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40	482,88	M2
2.0		MOVIMENTO DE TERRA		
2.1		ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO		
2.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1 ,53)*0,4*0,4	6,52	M3
2.2		CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL		
2.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE ((2,00+1,74+13,20+1,74+4,38+0,57+4,55+2,12+3,58+2,06)*0,15*3,00)+(10,01+1 0,38+11,24+3,15+3,39+0,81+4,82+24,90+10,24+9,36+11,06+4,97)+((1,11*2+2,0 6*2)*2,60)	136,99	M3
2.2.2	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM ((2,00+1,74+13,20+1,74+4,38+0,57+4,55+2,12+3,58+2,06)*0,15*3,00)+(10,01+1 0,38+11,24+3,15+3,39+0,81+4,82+24,90+10,24+9,36+11,06+4,97)+((1,11*2+2,0 6*2)*2,60)	136,99	M3
2.3		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO		
2.3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (10,01+10,38+11,24+3,15+3,39+0,81+4,82+24,90+10,24+9,36+11,06+4,97)*0,30	31,30	M3
3		SERVIÇOS AUXILIARES		

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

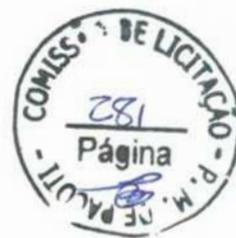


3.1	LASTRO		
3.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	
		24,90+12,04+11,24+11,06+9,36+10,24+10,38+10,01+3,39+3,15+4,82+0,81+33,82+5,86	151,08 M2
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.1	EMBASAMENTOS E BALDRAMES		
4.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	
		(4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1,53)*0,4*0,4	6,52 M3
4.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	
		(4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1,53)*0,2*0,3	2,45 M3
4.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	
		(4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1,53)*0,2*0,1+(4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1,53)*0,1*0,1	1,22 M3
4.2	ARMADURAS		
4.2.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	
		((4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,6+1,33+2+1,83+1,21+2,21+1,53)+(10+10)*7+(2,6*4)*7)*0,624	158,23 KG
4.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	
		((4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,6+1,33+2+1,83+1,21+2,21+1,53)/0,1*(0,70*0,154)+(0,84*26*7*0,154)	67,49 KG
4.3	FORMAS		
4.3.1	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	
		(4,49*2+4,64*2+2,49*2+3,58*2+4,73*2+4,58*2+2,66*2+1,89*2+1,60*2+1,33*2+2,00*2+1,83*2+1,21*2+2,21*2+1,53*2)*0,1	8,15 M2
4.3.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	
		0,12*2,6*2*7+0,30*2,6*2*7	15,29 M2
4.4	CONCRETOS		
4.4.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	
		(4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1,53)*0,2*0,10+0,12*0,30*2,60*7,00	1,88 M3
5	PAREDES E PAINÉIS		
5.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO		
5.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	
		(4,49+4,64+2,49+3,58+4,73+4,58+2,66+1,89+1,60+1,33+2,00+1,83+1,21+2,21+1,53)*3,00	122,31 M2
5.2	VERGAS E CHAPIM		
5.2.1	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



		(5,00*0,2)	1,00	M2
5.2.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		
		(1,80*0,10*0,10*2)+(2,00*0,10*0,10*2)+(2,4*0,10*0,10*2)	0,12	M3
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS			
6.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA			
6.1.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA		
		(1*1)	1,00	UN
6.1.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA		
		(1*1)	1,00	UN
6.1.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA		
		(1*4)	4,00	UN
6.2	ESQUADRIAS METÁLICAS			
6.2.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, MAXIAR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		
		(1,40*1,50*2)+(1,60*0,50*2)	5,80	M2
6.2.2	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		
		(2,00*2,40)*1	4,80	M2
	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS (M2)		
		(1,00*1)	1,00	M2
7	VIDROS			
7.1	CRISTAL TEMPERADO			
7.1.1	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO		
		(1,40*1,50*2)+(1,60*0,50*2)+(2,00*2,40)*1	10,60	M2
7.2	OUTROS ELEMENTOS			
7.2.1	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM		
		(1,40*1,50*2)+(1,60*0,50*2)+(2,00*2,40)*1	10,60	M2
8	COBERTURA			
8.1	ESTRUTURA METÁLICA			
8.1.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES		
		(11,36*1,00)	11,36	M2
8.2	TELHAS			
8.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA		
		(10,36*11,36)*0,2	23,54	M2
8.2.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm		
		(11,36*0,70)	7,95	M2
8.3	OUTROS ELEMENTOS			
8.3.1	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm		
		11,36*1	11,36	M
8.3.2	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm		
		11,36*1	11,36	M

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



9	REVESTIMENTOS			
9.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS			
9.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE		
		$((4,58*8)+3,01+3,01+1,85+1,85+1,83+1,83+2,36+2,36+2,56+2,56+2,66+2,66+9,42+3,58+4,04+1,39+1,10+3,62+4,28+1,35+2,21+1,53+2,21+1,53+2,34+2,06+2,34+2,06+(4,49*6)+(2,36*2)+2,51+1,32+1,37+1,10+(2,49*2))*2,6+((4,58*2)+11,36+3,58+4,79+8,04+4,68+1,68+3,54+1,34)*3,3$	557,23	M2
9.1.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:6		
		$(2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40$	74,35	M2
9.1.3	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. TRAÇO 1:6		
		$((4,58*8)+3,01+3,01+1,85+1,85+1,93+1,83+2,36+2,36+2,56+2,56+2,66+2,66+9,42+3,58+4,04+1,39+1,10+3,62+4,28+1,35+2,21+1,53+2,21+1,53+2,34+2,06+2,34+2,06+(4,49*6)+(2,36*2)+2,51+1,32+1,37+1,10+(2,49*2))*2,6+((4,58*2)+11,36+3,58+4,79+8,04+4,68+1,68+3,54+1,34)*3,3$	557,23	M2
9.2	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS			
9.2.1	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE		
		$(2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40$	74,35	M2
9.2.2	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA		
		1*24,86	24,86	M2
9.2.3	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)		
		$(2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40$	74,35	M2
9.2.4	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS		
		$(11,44*1,00)+(11,00*1,00)$	22,44	M2
10.3	ACABAMENTOS PARA TETOS			
10.3.1	C4470	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		
		24,90+12,04+11,24+11,06+9,36+10,24+10,38+10,01+3,39+3,15+4,82+0,81	111,40	M2
10	PISOS			
10.1	PISOS INTERNOS E EXTERNOS			
10.1.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO		
		10,01+3,39+3,15+4,82	21,37	M2
	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO		
		10,38+11,24+12,04+24,90+10,24+9,36+11,06+0,81	90,03	M2
10.1.2	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm		
		1,30+1,50+1,70	4,50	M
	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm		
		(33,35+5,86)	39,21	M2
10.1.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm		
		24,90+12,04+11,24+11,06+9,36+10,24+10,38+10,01+3,39+3,15+4,82+0,81	111,40	M2
10.1.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm		
		0,90+0,70+0,70+2,10	4,40	M
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			
11.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")		
		(1,00*1,00)	1,00	UN



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



11.1.2	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	(1,00*2,00)	2,00	UN
11.1.3	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.4	96	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL. COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4". PARA CAIXA D'AGUA (UN)	(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.5	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)	(14,00*1,00)	14,00	UN
11.1.6	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)	(14,00*1,00)	14,00	UN
11.1.7	C0490	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm) (UN)	(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.8	C0492	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm) (UN)	(5,00*1,00)	5,00	UN
11.1.9	I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L. COM TAMPA (UN)	(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.10	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	(8,00*1,00)	8,00	UN
11.1.11	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)	(19,00*1,00)	19,00	UN
11.1.12	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)	(9,00*1,00)	9,00	UN
11.1.13	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)	(3,00*1,00)	3,00	UN
11.1.14	I1972	TE PVC SOLDÁVEL 25MM (UN)	(3,00*1,00)	3,00	UN
11.1.15	I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM (UN)	(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.16	I1974	TE PVC SOLDÁVEL 40MM (UN)	(5,00*1,00)	5,00	UN
11.1.17	C2384	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	(8,00*1,00)	8,00	UN
11.1.18	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)	(32,40*1,00)	32,40	M
11.1.19	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") (M)	(30,80*1,00)	30,80	M
11.1.20	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm(1.1/2") (M)			

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



		(50,00*1,00)	50,00	M
11.1.21	I8244	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (UN)		
		(8,00*1,00)	8,00	UN
11.1.22	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)		
		(11,00*1,00)	11,00	UN
11.1.23	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.24	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)		
		(4,00*1,00)	4,00	UN
11.1.25	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.26	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.27	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.28	C2143	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75mm (4"X3") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.29	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")		
		(18,00*1,00)	18,00	M
11.1.30	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")		
		(46,80*1,00)	46,80	M
11.1.31	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")		
		(6,00*1,00)	6,00	M
11.1.32	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")		
		(30,00*1,00)	30,00	M
11.1.33	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS		
		(3,00*1,00)	3,00	UN
11.1.34	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.35	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.36	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)		
		(2,00*1,00)	2,00	UN
11.1.37	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.38	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.39	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS		
		(3,00*1,00)	3,00	UN
11.1.40	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.41	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)		
		(7,00*1,00)	7,00	UN
11.1.42	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.43	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
11.1.44	83443	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA (UN)		

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



		(8,00*1,00)	8,00	UN
11.1.45	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014 (UN)		
		(2,00*1,00)	2,00	UN
11.1.46	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)		
		(3,00*1,00)	3,00	UN
11.1.47	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4") (UN)		
		(2,00*1,00)	2,00	UN
11.1.48	20154	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)		
		(10,00*1,00)	10,00	UN
11.1.49	20155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)		
		(19,00*1,00)	19,00	UN
11.1.50	20157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)		
		(2,00*1,00)	2,00	UN
11.1.51	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4*X2)-C/ANÉIS		
		(2,00*1,00)	2,00	UN
11.1.52	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") (UN)		
		(22,00*1,00)	22,00	UN
11.1.53	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4") (UN)		
		(4,00*1,00)	4,00	UN
11.1.54	C1745	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4*X1") (UN)		
		(8,00*1,00)	8,00	UN
11.1.55	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)		
		(1,00*1,00)	1,00	UN
12	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE			
12.1.1	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")		
		(235,61*1,00)	235,61	M
12.1.2	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")		
		(36*1)	36,00	M
12.1.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"		
		53*1	53,00	UN
12.1.4	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO		
		1*1	1,00	UN
12.1.5	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2		
		100*1	100,00	M
12.1.6	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2		
		767,65*1	767,65	M
12.1.7	I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)		
		44,34*1	44,34	M
12.1.8	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP (M)		
		36,00*1,00	36,00	M
12.1.9	C0545	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS) M 7,69		
		11,36+(8,96*2)+7,20+11,98+11,74+4,66+4,91	69,77	M
12.1.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A		
		13*1	13,00	UN
12.1.11	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A		

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8

SD



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



		2*1		2,00	UN
12.1.12	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)			
		2*1		2,00	UN
12.1.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V			
		10*1		10,00	UN
12.1.14	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V			
		2*1		2,00	UN
12.1.15	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS			
		1*1		1,00	UN
12.1.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 2JA 250V			
		47*1		47,00	UN
12.1.17	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)			
		5*1		5,00	UN
12.1.18	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W			
		2*1		2,00	UN
12.1.19	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)			
		13,00*1		13,00	UN
12.1.20	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)			
		4*1		4,00	UN
12.1.21	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M (UN)			
		3*1		3,00	UN
12.1.22	11250	CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (UN)			
		1*1		1,00	UN
12.1.23	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)			
		19*1		19,00	UN
12.1.24	I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA (UN)			
		8*1		8,00	UN
12.1.25	C3973	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA (UN)			
		9*1		9,00	UN
12.1.26	C3760	HUB TIPO 24 PORTAS (UN)			
		1*1		1,00	UN
12.1.27	C3768	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA (UN)			
		1*1		1,00	UN
12.1.28	C3770	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m (UN)			
		10*1		10,00	UN
12.1.29	C3764	RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" (UN)			
		1*1		1,00	UN
12.1.30	C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" (UN)			
		1*1		1,00	UN
12.1.31	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)			
		1*1		1,00	UN
13	PINTURA				
13.1	PAREDES E FORROS				
13.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA			

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



		$((4,58*8)+3,01+3,01+1,85+1,85+1,83+1,83+2,36+2,36+2,56+2,56+2,66+2,66+9,4$ $2+3,58+4,04+1,39+1,10+3,62+4,28+1,35+2,21+1,53+2,21+1,53+2,34+2,06+2,34$ $+2,06+(4,49*6)+(2,36*2)+2,51+1,32+1,37+1,10+(2,49*2))*2,6-$ $((2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40)$	323,92	M2
13.1.2	C1233	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA		
		$((4,58*8)+3,01+3,01+1,85+1,85+1,83+1,83+2,36+2,36+2,56+2,56+2,66+2,66+9,4$ $2+3,58+4,04+1,39+1,10+3,62+4,28+1,35+2,21+1,53+2,21+1,53+2,34+2,06+2,34$ $+2,06+(4,49*6)+(2,36*2)+2,51+1,32+1,37+1,10+(2,49*2))*2,6-$ $((2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40)$	323,92	M2
13.1.3	C1234	EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA		
		$((4,58*2)+11,36+3,58+4,79+8,04+4,68+1,68+3,54+1,34))*3,3$	158,96	M2
13.1.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		
		$((4,58*8)+3,01+3,01+1,85+1,85+1,83+1,83+2,36+2,36+2,56+2,56+2,66+2,66+9,4$ $2+3,58+4,04+1,39+1,10+3,62+4,28+1,35+2,21+1,53+2,21+1,53+2,34+2,06+2,34$ $+2,06+(4,49*6)+(2,36*2)+2,51+1,32+1,37+1,10+(2,49*2))*2,6-$ $((2,21+1,53+2,34+2,06+(4,58*2)+(3,01*2)+2,00+2,00+(1,83*2))*2,40)$	323,92	M2
13.1.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS		
		$((4,58*2)+11,36+3,58+4,79+8,04+4,68+1,68+3,54+1,34))*3,3$	158,96	M2
13.1.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		
		$(0,6*2,1*3)+(0,7*2,1*3)+(0,8*2,1*3*4)-(1,2*1,1*3)$	32,31	M2
14	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS			
14.1	DIVERSOS			
14.1.1	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2		
		$(5,00*1)$	5,00	M
15	SERVIÇOS DIVERSOS			
15.1	DIVERSOS			
15.1.1	PMC002	LETRAS EM AÇO INOX POLIDO EM ALTO RELEVO DE 5cm		
		$(20,00*2)$	40,00	UN
15.1.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES (JN)		
		$(16,00*1)$	16,00	UN
16	LIMPEZA FINAL			
16.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL		
		$(10,48*8,35)$	87,51	M2

Pacoti-CE, 30 de outubro de 2017.


Amilton José C. Mota Junior
Engenheiro Civil
RNP- 061603329-0

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8

Planilha Orçamentária

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI | CNPJ 07.910.755/0001-72 | CGF 06.920.183-8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRI�O	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.679,28
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	128,31	256,62
1.2	C1630	LOCA�O DA OBRA - EXECU�O DE GABARITO	SEINFRA	M2	64,88	4,12	267,31
1.3	C1043	DEMOLI�O DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	16,17	31,42	508,06
1.4	C1061	DEMOLI�O DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	2,00	10,86	21,72
1.5	C1064	DEMOLI�O DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	111,40	7,33	816,56
1.6	C1071	DEMOLI�O DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	16,48	26,18	431,45
1.7	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	6,50	8,38	54,47
1.8	C2198	REMO�O DE PINTURA ANTIGA � TEMPERA	SEINFRA	M2	482,88	2,74	1.323,09
2	MOVIMENTO DE TERRA						6.839,25
2.1	C1256	ESCAVA�O MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,52	28,74	174,34
2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	136,99	12,62	1.728,81
2.3	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	M3	136,99	35,55	4.869,99



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1,00	66,11	66,11
3	SERVIÇOS AUXILIARES						3.873,69
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	151,08	25,64	3.873,69
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						8.894,22
4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	6,52	284,36	1.854,03
4.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1 2:8)	SEINFRA	M3	2,45	345,99	847,68
4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,22	469,16	572,38
4.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	158,23	6,67	1.055,39
4.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	67,49	6,64	448,13
4.6	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	8,15	43,72	356,32
4.7	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	15,29	74,33	1.136,51
4.8	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,88	331,80	623,78

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

5 PAREDES E PAINÉIS							4.787,73
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	122,31	37,58	4.596,41
5.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	71,20	71,20
5.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,12	1.001,00	120,12
6 ESQUADRIAS E FERRAGENS							6.320,48
6.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	501,21	501,21
6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	506,81	506,81
6.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	519,71	2.078,84
6.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,60	244,51	1.416,16



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



6.5	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,80	287,50	1.380,00
6.6	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	1,00	435,46	435,46
7	VIDROS						3.664,95
7.1	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SINAPI	M2	10,60	303,06	3.212,44
7.2	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	10,60	42,69	452,51
8	COBERTURA						3.333,25
8.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	11,36	130,20	1.479,07
8.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	23,54	27,61	649,94
8.3	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	7,95	53,01	421,43
8.4	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	SEINFRA	M	11,36	41,73	474,05
8.5	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	11,36	27,18	308,78

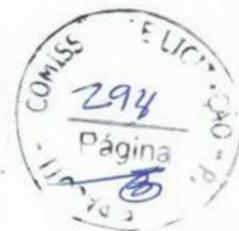


ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

9	REVESTIMENTOS						42.439,64
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	557,23	4,21	2.345,94
9.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	74,35	18,93	1.407,45
9.3	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	557,23	25,39	14.148,07
9.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	74,35	70,41	5.234,98
9.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	24,86	44,99	1.118,45
9.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 8mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	74,35	5,68	422,31
9.7	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	22,44	435,46	9.771,72



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



9.8	C4470	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	111,40	71,73	7.990,72
10	PISOS						11.285,77
10.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	21,37	65,89	1.408,07
10.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI- 5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	90,03	72,94	6.566,79
10.3	C1868	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	4,50	50,76	228,42
10.4	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	39,21	27,54	1.079,84
10.5	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	111,40	17,35	1.932,79
10.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,00	69,86	69,86
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS						12.264,68
11.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	3,36	3,36
11.2	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	4,08	8,16





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



11.3	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	7,52	7,52
11.4	0000096	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4". PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00	10,14	10,14
11.5	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	14,00	4,27	59,78
11.6	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	14,00	6,27	87,78
11.7	C0490	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	SEINFRA	UN	1,00	7,64	7,64
11.8	C0492	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	SEINFRA	UN	5,00	7,54	37,70



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

11.9	18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPAS	SEINFRA	UN	1,00	368,50	368,50
11.10	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	10,17	81,36
11.11	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	19,00	2,97	56,43
11.12	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	4,57	41,13
11.13	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	9,15	27,45

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

11.14	I1972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	3,00	1,00	3,00
11.15	I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00	2,30	2,30
11.16	I1974	TE PVC SOLDAVEL 40MM	SEINFRA	UN	5,00	6,00	30,00
11.17	C2384	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	8,00	14,53	116,24
11.18	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	32,40	13,53	438,37
11.19	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	30,80	19,83	610,76
11.20	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	50,00	28,71	1.435,50
11.21	I8244	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm	SEINFRA	UN	8,00	1,42	11,36
11.22	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	11,00	10,83	119,13
11.23	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	9,78	9,78
11.24	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	4,00	11,43	45,72
11.25	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	1,00	20,67	20,67
11.26	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	15,72	15,72

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

11.27	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	1,00	14,40	14,40
11.28	C2143	REDU�O EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75mm (4"X3")	SEINFRA	UN	1,00	14,70	14,70
11.29	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	18,00	9,78	176,04
11.30	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	46,90	13,32	623,38
11.31	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	6,00	20,76	124,56
11.32	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	30,00	23,92	717,60
11.33	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	402,35	1.207,05
11.34	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	294,96	294,96
11.35	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	10,00	10,00
11.36	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	58,28	116,56
11.37	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	729,08	729,08

Av. Coronel José Cícero Sampaio, N  663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

11.38	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	482,79	482,79
11.39	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	407,42	1.222,26
11.40	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	895,93	895,93
11.41	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	7,00	75,46	528,22
11.42	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	141,95	141,95
11.43	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	85,66	85,66
11.44	83443	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	SINAPI	UN	8,00	38,96	311,68
11.45	89482	CAIXA SIFONADA PVC, DN 100 X 100 X 50 MM. FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,25	30,50
11.46	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	34,00	102,00
11.47	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	4,67	9,34

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

11.48	00020154	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	10,00	3,00	30,00
11.49	00020155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	19,00	4,70	89,30
11.50	00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	18,43	36,86
11.51	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	24,75	49,50
11.52	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	22,00	15,72	345,84
11.53	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	14,40	57,60
11.54	C1745	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4"X1")	SEINFRA	UN	8,00	9,24	73,92
11.55	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	6,90	6,90
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						45.807,01

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

12.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	235,61	10,70	2.521,03
12.2	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	36,00	9,04	325,44
12.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	53,00	5,39	285,67
12.4	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	374,52	374,52
12.5	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	100,00	6,63	663,00
12.6	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	767,65	3,87	2.970,81
12.7	I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	44,34	1,72	76,26
12.8	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	36,00	8,34	300,24
12.9	C0545	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHV/S)	SEINFRA	M	69,77	7,69	536,53
12.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	13,00	15,48	201,24
12.11	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	15,48	30,96
12.12	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	87,14	134,28
12.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	11,03	110,30

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

12.14	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	25,62	51,24
12.15	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	1,00	20,16	20,16
12.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	47,00	19,14	899,58
12.17	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	SEINFRA	UN	5,00	21,52	107,60
12.18	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 JW	SEINFRA	UN	2,00	87,53	175,06
12.19	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	13,00	84,10	1.093,30
12.20	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	32,25	129,00
12.21	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	173,40	520,20
12.22	00011250	CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	UN	1,00	62,12	62,12



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO

12.23	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	SEINFRA	UN	19,00	4,65	88,35
12.24	I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	8,00	2,86	22,88
12.25	C3973	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	SEINFRA	UN	9,00	751,40	6.762,60
12.26	C3760	HUB TIPO 24 PORTAS	SEINFRA	UN	1,00	2.002,02	2.002,02
12.27	C3768	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	SEINFRA	UN	1,00	446,81	446,81
12.28	C3770	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m	SEINFRA	UN	10,00	10,80	108,00
12.29	C3764	RACK FECHADO 24 U/S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00	2.086,74	2.086,74
12.30	C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	97,00	97,00
12.31	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.127,61	1.127,61
13	PINTURA						15.888,49
13.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	323,92	10,04	3.252,16
13.2	C1233	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	323,92	9,91	3.210,05

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
SECRETARIA DE GOVERNO



13.3	C1234	EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	158,96	20,61	3.276,17
13.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	323,92	12,53	4.058,72
13.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	158,96	10,37	1.648,42
13.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	32,31	13,71	442,97
14	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS						1.698,30
14.1	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	5,00	339,66	1.698,30
15	SERVIÇOS DIVERSOS						3.474,24
15.1	PMC002	LETRAS EM AÇO INOX POLIDO EM ALTO RELEVO DE 5cm		UN	40,00	82,50	3.300,00
15.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	16,00	10,89	174,24
16	LIMPEZA FINAL						1.087,19
16.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	170,14	6,39	1.087,19
VALOR ORÇAMENTO:							151801,11
VALOR BDI TOTAL:							0,22
VALOR TOTAL:							185197,35

Total desta planilha no valor de R\$ 185.197,35 (Cento e oitenta e cinco mil, cento e noventa e sete reais e trinta e cinco centavos).

REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA 024.1 DESONERADA/SINAPI 2017-06 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS.

BDI: 22,00% ; Encargos Sociais: 87,01%

Pacoti-CE, 30 de outubro de 2017.

Av. Coronel José Cícero Sampaio, Nº 663, Centro, Pacoti/CE. CEP: 62770 000, Contato (085) 33251413
CNPJ: 07.910.755/0001 72 CGF: 06.920.183 8


Amílton José C. Mota Junior
Engenheiro Civil
RNP- 061603329-0

