



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41
Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Pacoti - Ceará.



Proponente: Tomada de Preços N° 2017.12.12.1-TP
Data e Hora de Abertura: 03 de janeiro de 2018 às 09:00hs.

Proponente: Construtora Martins Projetos EIRELI EPP **CNPJ:** 07.838.885/0001-41
Endereço: Avenida Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP: 62.270-000 - Hidrolândia - Ceará
Fone: (88) 99926-0322 **E-mail:** em.construcoes@hotmail.com
Banco: Brasil **Agência N°** 3728-1 **Conta Corrente:** 10340-3

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)
1.0	Reforma e ampliação do posto de saúde de Boa Hora, no Município de Pacoti - Ceará, conforme projeto básico em anexo	R\$ 181.498,72
VALOR GLOBAL (R\$)		R\$ 181.498,72

VALOR GLOBAL: R\$ 181.498,72 (cento e oitenta e um mil quatrocentos e noventa e oito reais e setenta e dois centavos)

Prazo de Início dos Serviços: 05 (cinco) dias úteis, a contar da emissão de Ordem de Serviço.
Prazo de Execução dos Serviços: 03 (Três) meses, contados da assinatura da Ordem de Serviço.
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as observações contidas no anexo I deste edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Hidrolândia - Ceará, 02 de janeiro de 2018.


Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.138.885-0001-41 Engenheiro Civil
SÓCIO ADMINISTRADOR - RNP: 000358397-90 CREA: 12898-D
EPP: 24127892-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					3.607,80
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	125,74	251,48
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	64,88	4,04	262,12
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	16,17	30,79	497,87
1.4	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	2,00	10,64	21,28
1.5	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	111,40	7,18	799,85
1.6	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	M2	16,48	25,66	422,88
1.7	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	6,50	8,21	53,37
1.8	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	M2	482,88	2,69	1.298,95
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					6.702,98
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,52	26,21	170,89
2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	136,99	12,37	1.694,57
2.3	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	136,99	34,84	4.772,73
2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	1,00	64,79	64,79
3.0	SERVIÇOS AUXILIARES					3.796,64
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	151,08	25,13	3.796,64
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					6.757,01
4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	6,52	278,67	1.816,93
4.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	2,45	339,07	830,72
4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	1,22	459,78	560,93
4.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	158,23	6,54	1.034,82
4.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	67,49	6,51	439,36
4.6	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	8,15	42,85	349,23
4.7	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	M2	15,29	72,84	1.113,72
4.8	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,88	325,16	611,30
5.0	PAREDES E PAINÉIS					4.692,18
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. =10cm (1:2:8)	M2	122,31	36,83	4.504,68
5.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	1,00	69,78	69,78
5.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,12	980,98	117,72
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					6.194,09
6.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1,00	491,19	491,19
6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1,00	496,67	496,67
6.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	4,00	509,32	2.037,28



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ



ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
6.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	5,80	239,62	1.389,80
6.5	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	4,80	281,75	1.352,40
6.6	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	M2	1,00	426,75	426,75
7.0		VIDROS				3.591,70
7.1	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	10,60	297,00	3.148,20
7.2	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	10,60	41,84	443,50
8.0		COBERTURA				3.266,78
8.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	M2	11,36	127,60	1.449,54
8.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	23,54	27,06	636,99
8.3	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	7,95	51,95	413,00
8.4	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	M	11,36	40,90	464,62
8.5	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	11,36	26,64	302,63
9.0		REVESTIMENTOS				41.592,48
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	557,23	4,13	2.301,36
9.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	74,35	18,55	1.379,19
9.3	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	557,23	24,88	13.863,88
9.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	74,35	69,00	5.130,15
9.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	M2	24,86	44,09	1.096,08
9.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	74,35	5,57	414,13
9.7	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	M2	22,44	426,75	9.576,27
9.8	C4470	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	111,40	70,30	7.831,42
10.0		PISOS				11.059,57
10.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	21,37	64,57	1.379,86
10.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	90,03	71,48	6.435,34
10.3	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	4,50	49,74	223,83
10.4	C2925	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	39,21	26,99	1.058,28
10.5	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	111,40	17,00	1.893,80
10.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	1,00	68,46	68,46
11.0		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				11.959,85



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
11.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	1,00	3,29	3,29
11.2	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	2,00	4,00	8,00
11.3	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	1,00	7,37	7,37
11.4	96	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,00	9,94	9,94
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 ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14,00	4,18	58,52
11.6	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	6,14	85,96
11.7	C0490	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN	1,00	7,49	7,49
11.8	C0492	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	5,00	7,39	36,95
11.9	I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,00	380,73	380,73
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	UM	8,00	9,97	79,76
11.11	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,00	2,91	55,29
11.12	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00	4,48	40,32
11.13	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	8,97	26,91
11.14	I1972	TE PVC SOLDÁVEL 25MM	UN	3,00	0,98	2,94
11.15	I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00	2,25	2,25
11.16	I1974	TE PVC SOLDÁVEL 40MM	UN	5,00	5,88	29,40
11.17	C2384	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	8,00	14,24	113,92
11.18	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	32,40	13,26	429,62
11.19	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	30,80	19,43	598,44
11.20	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	50,00	28,14	1.407,00
11.21	I8244	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm	UN	8,00	1,39	11,12
11.22	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	11,00	10,61	116,71
11.23	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	1,00	9,58	9,58
11.24	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	4,00	11,20	44,80
11.25	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	1,00	20,26	20,26
11.26	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	1,00	15,41	15,41
11.27	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	1,00	14,11	14,11
11.28	C2143	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75mm (4"X3")	UN	1,00	14,41	14,41
11.29	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	18,00	9,58	172,44
11.30	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	46,80	13,05	610,74



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
11.31	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	6,00	20,34	122,04
11.32	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	30,00	23,44	703,20
11.33	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	394,30	1.182,90
11.34	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	289,06	289,06
11.35	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	9,80	9,80
11.36	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	2,00	57,11	114,22
11.37	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	714,50	714,50
11.38	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	473,13	473,13
11.39	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	399,27	1.197,81
11.40	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	878,01	878,01
11.41	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	7,00	73,95	517,65
11.42	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	UN	1,00	139,11	139,11
11.43	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	1,00	83,95	83,95
11.44	83443	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	8,00	38,18	305,44
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	UN	2,00	14,95	29,90
11.46	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	3,00	33,32	99,96
11.47	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	UN	2,00	4,58	9,16
11.48	00020154	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10,00	2,94	29,40
49	00020155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	19,00	4,61	87,59
11.50	00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	18,06	36,12
11.51	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	2,00	24,26	48,52
11.52	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	22,00	15,41	339,02
11.53	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	4,00	14,11	56,44
11.54	C1745	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4"X1")	UN	8,00	9,06	72,48
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	UN	1,00	6,76	6,76
12.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				23.843,57
12.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	235,61	10,49	2.471,55
12.2	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	36,00	8,86	318,96
12.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	53,00	5,28	279,84
12.4	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	367,03	367,03
12.5	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	100,00	6,50	650,00
12.6	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	767,65	3,79	2.909,39



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ



ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
12.7	I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	44,34	1,69	74,93
12.8	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	36,00	8,17	294,12
12.9	C0545	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	69,77	7,54	526,07
12.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	13,00	15,17	197,21
12.11	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	15,17	30,34
12.12	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	65,80	131,60
12.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	10,81	108,10
12.14	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	25,11	50,22
12.15	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	UN	1,00	19,76	19,76
12.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	47,00	18,76	881,72
12.17	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	UN	5,00	21,09	105,45
12.18	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	2,00	85,78	171,56
12.19	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	13,00	82,42	1.071,46
12.20	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	4,00	31,61	126,44
12.21	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	169,93	509,79
12.22	11250	CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UN	1,00	60,88	60,88
12.23	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2",4"X4"	UN	19,00	4,56	86,64
12.24	I5433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	8,00	2,80	22,40
25	C3973	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	UN	9,00	736,37	6.627,33
12.26	C3760	HUB TIPO 24 PORTAS	UN	1,00	1.961,98	1.961,98
12.27	C3768	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	UN	1,00	437,87	437,87
12.28	C3770	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m	UN	10,00	10,58	105,80
12.29	C3764	RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN	1,00	2.045,01	2.045,01
12.30	C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	95,06	95,06
12.31	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.105,06	1.105,06
13.0	PINTURA					15.570,64
13.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	323,92	9,84	3.187,37
13.2	C1233	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA	M2	323,92	9,71	3.145,26
13.3	C1234	EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA	M2	158,96	20,20	3.210,99
13.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	323,92	12,28	3.977,74
13.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	158,96	10,16	1.615,03
13.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	32,31	13,44	434,25
14.0	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS					1.664,35

[Handwritten signatures and initials]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
14.1	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	5,00	332,87	1.664,35
15.0	SERVIÇOS DIVERSOS					3.404,72
15.1	PMC002	LETRAS EM AÇO INOX POLIDO EM ALTO RELEVO DE 5CM	UN	40,00	80,85	3.234,00
15.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	16,00	10,67	170,72
16.0	LIMPEZA FINAL					1.065,08
16.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	170,14	6,26	1.065,08
TOTAL SIMPLES (R\$)						148.769,44
BDI 22,00 % (R\$)						32.729,28
TOTAL GERAL (R\$)						181.498,72
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 181.498,72 (CENTO E OITENTA E UM MIL QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS)						

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI: 22,00% (VINTE E DOIS POR CENTO)

FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: SEINFRA-CE e SINAPI - CE.

HIDROLÂNDIA-CE, 02 DE JANEIRO DE 2018

Atenciosamente,

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS- CPF: 241.275.823-91

SÓCIO ADMINISTRADOR
CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ: 07.838.885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12886-D
CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41
Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		TOTAL GERAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	3.607,80					3.607,80
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	6.702,98					6.702,98
3.0	SERVIÇOS AUXILIARES	100,00%	3.796,64					3.796,64
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	50,00%	3.378,51	50,00%	3.378,51			6.757,01
5.0	PAREDES E PAINÉIS	10,00%	469,22	80,00%	3.753,74	10,00%	469,22	4.692,18
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS			40,00%	2.477,64	60,00%	3.716,45	6.194,09
7.0	VIDROS			40,00%	1.436,68	60,00%	2.155,02	3.591,70
8.0	COBERTURA			40,00%	1.306,71	60,00%	1.960,07	3.266,78
9.0	REVESTIMENTOS			70,00%	29.114,74	30,00%	12.477,74	41.592,48
10.0	PISOS			60,00%	6.635,74	40,00%	4.423,83	11.059,57
11.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			70,00%	8.371,90	30,00%	3.587,96	11.959,85
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			70,00%	16.690,50	30,00%	7.153,07	23.843,57
13.0	PINTURA			10,00%	1.557,06	90,00%	14.013,58	15.570,64
14.0	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS					100,00%	1.664,35	1.664,35
15.0	SERVIÇOS DIVERSOS					100,00%	3.404,72	3.404,72
16.0	LIMPEZA FINAL					100,00%	1.065,08	1.065,08
TOTAL SIMPLES (R\$)		12,07%	17.955,14	50,23%	74.723,21	37,70%	56.091,08	148.769,44
BDI 22,00% (R\$)		12,07%	3.950,13	50,23%	16.439,11	37,70%	12.340,04	32.729,28
TOTAL GERAL (R\$)		12,07%	21.905,27	50,23%	91.162,32	37,70%	68.431,12	181.498,72
TOTAL ACUMULADO (R\$)		12,07%	21.905,27	62,30%	113.067,60	100,00%	181.498,72	

HIDROLÂNDIA-CE, 02 DE JANEIRO DE 2018

CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP

CNPJ 07838885/0001-41

Administrador & Engenheiro Civil

José Erivelto Ferreira Martins

RNP 000356007-5 CREA 12896-D

CPF 241275823-91

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.275.823-91

SÓCIO ADMINISTRADOR





CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,00	R\$ 4,78	R\$ 9,56
			Total: R\$ 9,56

MATERIAIS

I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM
I1100 ESMALTE SINTÉTICO
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
I1725 PREGO 15X15

M2	1,02	R\$ 28,91	R\$ 29,49
L	1,00	R\$ 11,76	R\$ 11,76
M	4,50	R\$ 14,49	R\$ 65,22
KG	0,15	R\$ 9,21	R\$ 1,38
			Total: R\$ 107,85

Total Simples: R\$ 117,42

Encargos Sociais: R\$ 8,32

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 125,74

C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2

MAO DE OBRA

I0498 CARPINTEIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,13	R\$ 7,06	R\$ 0,92
H	0,13	R\$ 4,78	R\$ 0,62
			Total: R\$ 1,54

MATERIAIS

I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
I1724 PREGO
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"

KG	0,02	R\$ 14,31	R\$ 0,29
M	0,04	R\$ 14,49	R\$ 0,58
KG	0,01	R\$ 9,21	R\$ 0,11
M2	0,01	R\$ 20,19	R\$ 0,18
			Total: R\$ 1,16

Total Simples: R\$ 2,70

Encargos Sociais: R\$ 1,34

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 4,04

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
H	3,00	R\$ 4,78	R\$ 14,35
			Total: R\$ 16,46

Total Simples: R\$ 16,46

Encargos Sociais: R\$ 14,33

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 30,79



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA - UM

MAO DE OBRA

I2320	ENCANADOR
I2391	PEDREIRO
I2543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,20	R\$ 7,06	R\$ 1,41
H	0,20	R\$ 7,06	R\$ 1,41
H	0,60	R\$ 4,78	R\$ 2,87
Total:			R\$ 5,69
Total Simples:			R\$ 5,69
Encargos Sociais:			R\$ 4,95
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 10,64

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO - M2

MAO DE OBRA

I2391	PEDREIRO
I2543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,07	R\$ 7,06	R\$ 0,49
H	0,70	R\$ 4,78	R\$ 3,35
Total:			R\$ 3,84
Total Simples:			R\$ 3,84
Encargos Sociais:			R\$ 3,34
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 7,18

C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS - M2

MAO DE OBRA

I2391	PEDREIRO
I2543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76
H	2,50	R\$ 4,78	R\$ 11,96
Total:			R\$ 13,72
Total Simples:			R\$ 13,72
Encargos Sociais:			R\$ 11,94
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 25,66

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES - M2

MAO DE OBRA

I2391	PEDREIRO
I2543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,08	R\$ 7,06	R\$ 0,56
H	0,80	R\$ 4,78	R\$ 3,83
Total:			R\$ 4,39
Total Simples:			R\$ 4,39
Encargos Sociais:			R\$ 3,82
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 8,21



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2198 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,30	R\$ 4,78	R\$ 1,43
			Total: R\$ 1,43
			Total Simples: R\$ 1,43
			Encargos Sociais: R\$ 1,26
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 2,69

2.0 MOVIMENTO DE TERRA

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,93	R\$ 4,78	R\$ 14,01
			Total: R\$ 14,01
			Total Simples: R\$ 14,01
			Encargos Sociais: R\$ 12,20
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 26,21

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,24	R\$ 17,88	R\$ 4,29
			Total: R\$ 4,29
H	0,72	R\$ 4,78	R\$ 3,44
			Total: R\$ 3,44
			Total Simples: R\$ 7,73
			Encargos Sociais: R\$ 4,64
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 12,37

C2532 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,33	R\$ 97,72	R\$ 32,57
			Total: R\$ 32,57
			Total Simples: R\$ 32,57
			Encargos Sociais: R\$ 2,27
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 34,84

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

MATERIAIS

I0111 AREIA VERMELHA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,70	R\$ 4,78	R\$ 8,13
			Total: R\$ 8,13
M3	1,10	R\$ 45,08	R\$ 49,59
			Total: R\$ 49,59
			Total Simples: R\$ 57,72
			Encargos Sociais: R\$ 7,07
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 64,79



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

3.0 SERVIÇOS AUXILIARES

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,04	R\$ 13,55	R\$ 0,49
			Total: R\$ 0,49

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

H 0,40 R\$ 7,06 R\$ 2,82

I2543 SERVENTE

H 1,10 R\$ 4,78 R\$ 5,26

Total: R\$ 8,08

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

M3 0,03 R\$ 45,08 R\$ 1,50

I0280 BRITA

M3 0,04 R\$ 54,88 R\$ 2,41

I0805 CIMENTO PORTLAND

KG 11,00 R\$ 0,49 R\$ 5,39

Total: R\$ 9,30

Total Simples: R\$ 17,87

Encargos Sociais: R\$ 7,26

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 25,13

4.0 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

H 6,00 R\$ 7,06 R\$ 42,34

I2543 SERVENTE

H 9,00 R\$ 4,78 R\$ 43,04

Total: R\$ 85,38

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

M3 0,36 R\$ 45,08 R\$ 16,45

I0805 CIMENTO PORTLAND

KG 109,50 R\$ 0,49 R\$ 53,66

I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)

M3 1,10 R\$ 44,46 R\$ 48,91

Total: R\$ 119,01

Total Simples: R\$ 204,39

Encargos Sociais: R\$ 74,28

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 278,67

C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

H 8,50 R\$ 7,06 R\$ 59,98

I2543 SERVENTE

H 9,20 R\$ 4,78 R\$ 44,00

Total: R\$ 103,97

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA

M3 0,21 R\$ 49,00 R\$ 10,29

I0441 CAL HIDRATADA

KG 30,95 R\$ 0,73 R\$ 22,44

I0805 CIMENTO PORTLAND

KG 30,95 R\$ 0,49 R\$ 15,17

I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM

UN 235,00 R\$ 0,41 R\$ 96,73

Total: R\$ 144,63

Total Simples: R\$ 248,60

Encargos Sociais: R\$ 90,47

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 339,07

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO - M3

MAO DE OBRA

I2391	PEDREIRO
I2543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,00	R\$ 7,06	R\$ 21,17
H	10,00	R\$ 4,78	R\$ 47,82
Total:			R\$ 68,99

MATERIAIS

I0108	AREIA GROSSA
I0163	AÇO CA-50
I0280	BRITA
I0805	CIMENTO PORTLAND
I1605	PEDRISCO

M3	0,62	R\$ 49,00	R\$ 30,30
KG	18,00	R\$ 3,88	R\$ 69,85
M3	0,62	R\$ 54,88	R\$ 33,75
KG	368,50	R\$ 0,49	R\$ 180,57
M3	0,26	R\$ 61,94	R\$ 16,29
Total:			R\$ 330,76
Total Simples:			R\$ 399,75
Encargos Sociais:			R\$ 60,03
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 459,78

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA

I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO
I0121	ARMADOR/FERREIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,08	R\$ 5,49	R\$ 0,44
H	0,08	R\$ 7,06	R\$ 0,56
Total:			R\$ 1,00

MATERIAIS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG
I0163	AÇO CA-50

KG	0,02	R\$ 9,77	R\$ 0,20
KG	1,15	R\$ 3,88	R\$ 4,46
Total:			R\$ 4,66
Total Simples:			R\$ 5,66
Encargos Sociais:			R\$ 0,88
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 6,54

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

MAO DE OBRA

I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO
I0121	ARMADOR/FERREIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,07	R\$ 5,49	R\$ 0,38
H	0,07	R\$ 7,06	R\$ 0,49
Total:			R\$ 0,88

MATERIAIS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG
I0169	AÇO CA-60

KG	0,02	R\$ 9,77	R\$ 0,21
KG	1,15	R\$ 4,06	R\$ 4,67
Total:			R\$ 4,87
Total Simples:			R\$ 5,75
Encargos Sociais:			R\$ 0,76
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 6,51



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,30	R\$ 5,49	R\$ 7,13
I0498	CARPINTEIRO	H	1,30	R\$ 7,06	R\$ 9,17
				Total:	R\$ 16,31
MATERIAIS					
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,40	R\$ 6,47	R\$ 2,59
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	R\$ 9,21	R\$ 1,38
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,50	R\$ 4,65	R\$ 2,32
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,00	R\$ 6,06	R\$ 6,06
				Total:	R\$ 12,35
				Total Simples:	R\$ 28,66
				Encargos Sociais:	R\$ 14,19
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 42,85

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,35	R\$ 5,49	R\$ 7,41
I0498	CARPINTEIRO	H	1,35	R\$ 7,06	R\$ 9,53
				Total:	R\$ 16,93
MATERIAIS					
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,26	R\$ 28,01	R\$ 7,27
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,20	R\$ 14,49	R\$ 17,39
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,25	R\$ 9,21	R\$ 2,30
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53	R\$ 4,65	R\$ 7,11
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,17	R\$ 6,06	R\$ 7,09
				Total:	R\$ 41,16
				Total Simples:	R\$ 58,09
				Encargos Sociais:	R\$ 14,75
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 72,84

C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71	R\$ 13,55	R\$ 9,67
				Total:	R\$ 9,67
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,00	R\$ 4,78	R\$ 28,69
				Total:	R\$ 28,69
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,87	R\$ 45,08	R\$ 39,08
I0280	BRITA	M3	0,63	R\$ 54,88	R\$ 34,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,00	R\$ 0,49	R\$ 171,01
I1605	PEDRISCO	M3	0,21	R\$ 61,94	R\$ 12,94
				Total:	R\$ 257,44
				Total Simples:	R\$ 295,81
				Encargos Sociais:	R\$ 29,35
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 325,16



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia
Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

5.0 PAREDES E PAINÉIS

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,00	R\$ 7,06	R\$ 7,06
I2543	SERVENTE	H	1,12	R\$ 4,78	R\$ 5,36
				Total:	R\$ 12,41
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,02	R\$ 45,08	R\$ 0,68
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,18	R\$ 0,73	R\$ 1,58
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,18	R\$ 0,49	R\$ 1,07
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,00	R\$ 0,41	R\$ 10,29
				Total:	R\$ 13,62
				Total Simples:	R\$ 26,03
				Encargos Sociais:	R\$ 10,80
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 36,83

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,02	R\$ 13,55	R\$ 0,27
				Total:	R\$ 0,27
MAO DE OBRA					
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,80	R\$ 7,06	R\$ 5,64
I0498	CARPINTEIRO	H	0,70	R\$ 7,06	R\$ 4,94
I2391	PEDREIRO	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
I2543	SERVENTE	H	1,10	R\$ 4,78	R\$ 5,26
				Total:	R\$ 17,96
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	R\$ 9,77	R\$ 0,20
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,04	R\$ 49,00	R\$ 1,96
I0163	AÇO CA-50	KG	1,35	R\$ 3,88	R\$ 5,24
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,00	R\$ 14,13	R\$ 14,13
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,36	R\$ 0,49	R\$ 8,51
I1605	PEDRISCO	M3	0,09	R\$ 61,94	R\$ 5,57
I1724	PREGO	KG	0,02	R\$ 9,21	R\$ 0,18
				Total:	R\$ 35,79
				Total Simples:	R\$ 54,03
				Encargos Sociais:	R\$ 15,75
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 69,78

[Handwritten signatures and marks]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71	R\$ 13,55	R\$ 9,67
			Total: R\$	9,67

MAO DE OBRA

I0037 AJUDANTE	H	12,30	R\$ 5,49	R\$ 67,50
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	4,80	R\$ 7,06	R\$ 33,87
I0498 CARPINTEIRO	H	7,50	R\$ 7,06	R\$ 52,92
I2391 PEDREIRO	H	2,00	R\$ 7,06	R\$ 14,11
I2543 SERVENTE	H	12,00	R\$ 4,78	R\$ 57,39
			Total: R\$	225,79

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,20	R\$ 9,77	R\$ 11,72
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,62	R\$ 45,08	R\$ 28,11
I0157 AÇO CA-25	KG	60,00	R\$ 3,98	R\$ 238,73
I0280 BRITA	M3	0,88	R\$ 54,88	R\$ 48,18
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	327,60	R\$ 0,49	R\$ 160,52
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,60	R\$ 14,49	R\$ 8,70
I1728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,00	R\$ 9,21	R\$ 18,42
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,00	R\$ 6,06	R\$ 30,28
			Total: R\$	544,67
			Total Simples: R\$	780,14
			Encargos Sociais: R\$	200,84
			Valor BDI: R\$	-
			Valor Geral: R\$	980,98

6.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS

C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA - UM

SERVIÇOS

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,00	R\$ 223,76	R\$ 223,76
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,00	R\$ 20,60	R\$ 41,20
C4423 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,00	R\$ 170,87	R\$ 170,87
			Total: R\$	435,83
			Total Simples: R\$	435,83
			Encargos Sociais: R\$	55,36
			Valor BDI: R\$	-
			Valor Geral: R\$	491,19

C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA - UM

SERVIÇOS

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,00	R\$ 223,76	R\$ 223,76
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,00	R\$ 20,60	R\$ 41,20
C4425 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,00	R\$ 176,36	R\$ 176,36
			Total: R\$	441,32
			Total Simples: R\$	441,32
			Encargos Sociais: R\$	55,35
			Valor BDI: R\$	-
			Valor Geral: R\$	496,67



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia, CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS

C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
CJ	1,00	R\$ 223,76	R\$ 223,76
CJ	2,00	R\$ 20,60	R\$ 41,20
UN	1,00	R\$ 189,00	R\$ 189,00
Total:			R\$ 453,96
Total Simples:			R\$ 453,96
Encargos Sociais:			R\$ 55,36
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 509,32

C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

SERVIÇOS

18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO
-------	--

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,00	R\$ 239,62	R\$ 239,62
Total:			R\$ 239,62
Total Simples:			R\$ 239,62
Encargos Sociais:			R\$ -
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 239,62

C4514 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

SERVIÇOS

18338	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO
-------	---

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,00	R\$ 281,75	R\$ 281,75
Total:			R\$ 281,75
Total Simples:			R\$ 281,75
Encargos Sociais:			R\$ -
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 281,75

C2222 - REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS - M2

MAO DE OBRA

10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO
10121	ARMADOR/FERREIRO
11530	MONTADOR
11858	SERRALHEIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,50	R\$ 5,49	R\$ 19,21
H	3,50	R\$ 7,06	R\$ 24,70
H	3,50	R\$ 7,06	R\$ 24,70
H	3,50	R\$ 7,06	R\$ 24,70
Total:			R\$ 93,30

MATERIAIS

10024	ADESIVO DE CONTATO
11821	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
KG	1,25	R\$ 8,43	R\$ 10,54
M2	1,15	R\$ 210,21	R\$ 241,74
Total:			R\$ 252,28
Total Simples:			R\$ 345,57
Encargos Sociais:			R\$ 81,18
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 426,75

[Handwritten signatures and marks]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

7.0 VIDROS

72120 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 12,61	R\$ 6,31
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 14,79	R\$ 7,39
				Total:	R\$ 13,70
MATERIAIS					
10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,50	R\$ 7,48	R\$ 11,22
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,00	R\$ 272,09	R\$ 272,09
				Total:	R\$ 283,30
				Total Simples:	R\$ 297,00
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 297,00

C1873 - PELÍCULA DE INSULFILM - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76
				Total:	R\$ 1,76
MATERIAIS					
11611	PELICULA DE INSULFILM	M2	1,05	R\$ 36,70	R\$ 38,54
				Total:	R\$ 38,54
				Total Simples:	R\$ 40,30
				Encargos Sociais:	R\$ 1,54
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 41,84

8.0 COBERTURA

C1353 - ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	2,75	R\$ 7,06	R\$ 19,40
12543	SERVENTE	H	2,75	R\$ 4,78	R\$ 13,15
				Total:	R\$ 32,56
MATERIAIS					
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	14,80	R\$ 4,51	R\$ 66,72
				Total:	R\$ 66,72
				Total Simples:	R\$ 99,27
				Encargos Sociais:	R\$ 28,33
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 127,60

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
12391	PEDREIRO	H	1,10	R\$ 7,06	R\$ 7,76	
12543	SERVENTE	H	1,10	R\$ 4,78	R\$ 5,26	
				Total:		R\$ 13,02
MATERIAIS						
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,00	R\$ 0,45	R\$ 2,70	
				Total:		R\$ 2,70
				Total Simples:		R\$ 15,73
				Encargos Sociais:		R\$ 11,33
				Valor BDI:		R\$ -
				Valor Geral:		R\$ 27,06

C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
11530	MONTADOR	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12	
12543	SERVENTE	H	0,30	R\$ 4,78	R\$ 1,43	
				Total:		R\$ 3,55
MATERIAIS						
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,00	R\$ 1,78	R\$ 5,35	
11920	TALA DE AJUSTE	UN	3,00	R\$ 0,26	R\$ 0,79	
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,00	R\$ 39,16	R\$ 39,16	
				Total:		R\$ 45,31
				Total Simples:		R\$ 48,86
				Encargos Sociais:		R\$ 3,09
				Valor BDI:		R\$ -
				Valor Geral:		R\$ 51,95

C0657 - CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,00	R\$ 5,49	R\$ 5,49	
12320	ENCANADOR	H	1,00	R\$ 7,06	R\$ 7,06	
				Total:		R\$ 12,54
MATERIAIS						
10447	CALHA DE ALUMINIO DESENVOL. DE 25CM	M	1,03	R\$ 14,70	R\$ 15,14	
11725	PREGO 15X15	KG	0,09	R\$ 9,21	R\$ 0,83	
11784	REBITES	KG	0,04	R\$ 36,65	R\$ 1,47	
				Total:		R\$ 17,44
				Total Simples:		R\$ 29,98
				Encargos Sociais:		R\$ 10,92
				Valor BDI:		R\$ -
				Valor Geral:		R\$ 40,90



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2249 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm - M

MAO DE OBRA

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR
12320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,50	R\$ 5,49	R\$ 2,74
H	0,50	R\$ 7,06	R\$ 3,53
Total:			R\$ 6,27

MATERIAIS

10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M
11725	PREGO 15X15

M	1,03	R\$ 13,85	R\$ 14,26
KG	0,07	R\$ 9,21	R\$ 0,64
Total:			R\$ 14,91

Total Simples: R\$ 21,18

Encargos Sociais: R\$ 5,46

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 26,64

9.0

REVESTIMENTOS

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA

12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,10	R\$ 7,06	R\$ 0,71
H	0,15	R\$ 4,78	R\$ 0,72
Total:			R\$ 1,42

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA
10805	CIMENTO PORTLAND

M3	0,01	R\$ 45,08	R\$ 0,27
KG	2,43	R\$ 0,49	R\$ 1,19
Total:			R\$ 1,47

Total Simples: R\$ 2,89

Encargos Sociais: R\$ 1,24

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 4,13

C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 - M2

MAO DE OBRA

12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,60	R\$ 7,06	R\$ 4,23
H	0,60	R\$ 4,78	R\$ 2,87
Total:			R\$ 7,10

SERVIÇOS

C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6
-------	---

M3	0,02	R\$ 221,71	R\$ 4,43
Total:			R\$ 4,43

Total Simples: R\$ 11,54

Encargos Sociais: R\$ 7,01

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 18,55



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C3121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,60	R\$ 7,06	R\$ 4,23
I2543	SERVENTE	H	0,60	R\$ 4,78	R\$ 2,87
				Total:	R\$ 7,10
SERVIÇOS					
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,03	R\$ 329,08	R\$ 8,23
				Total:	R\$ 8,23
				Total Simples:	R\$ 15,33
				Encargos Sociais:	R\$ 9,56
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 24,88

C4432 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,40	R\$ 7,06	R\$ 9,88
I2543	SERVENTE	H	1,40	R\$ 4,78	R\$ 6,70
				Total:	R\$ 16,57
MATERIAIS					
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10	R\$ 25,68	R\$ 28,24
				Total:	R\$ 28,24
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02	R\$ 353,09	R\$ 7,06
				Total:	R\$ 7,06
				Total Simples:	R\$ 51,88
				Encargos Sociais:	R\$ 17,12
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 69,00

C1867 - PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76
I2543	SERVENTE	H	0,55	R\$ 4,78	R\$ 2,63
				Total:	R\$ 4,39
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,04	R\$ 45,08	R\$ 1,65
I0441	CAL HIDRATADA	KG	4,86	R\$ 0,73	R\$ 3,52
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,95	R\$ 0,49	R\$ 5,37
I1603	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS	M2	1,00	R\$ 25,33	R\$ 25,33
				Total:	R\$ 35,87
				Total Simples:	R\$ 40,26
				Encargos Sociais:	R\$ 3,83
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 44,09

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,20	R\$ 7,06	R\$ 1,41
12543	SERVENTE	H	0,20	R\$ 4,78	R\$ 0,96
				Total:	R\$ 2,37
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,42	R\$ 2,70	R\$ 1,14
				Total:	R\$ 1,14
				Total Simples:	R\$ 3,50
				Encargos Sociais:	R\$ 2,07
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 5,57

C2222 - REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	3,50	R\$ 5,49	R\$ 19,21
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	3,50	R\$ 7,06	R\$ 24,70
11530	MONTADOR	H	3,50	R\$ 7,06	R\$ 24,70
11858	SERRALHEIRO	H	3,50	R\$ 7,06	R\$ 24,70
				Total:	R\$ 93,30
MATERIAIS					
10024	ADESIVO DE CONTATO	KG	1,25	R\$ 8,43	R\$ 10,54
11821	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	M2	1,15	R\$ 210,21	R\$ 241,74
				Total:	R\$ 252,28
				Total Simples:	R\$ 345,57
				Encargos Sociais:	R\$ 81,18
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 426,75

C4470 - FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
18295	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO	M2	1,00	R\$ 70,30	R\$ 70,30
				Total:	R\$ 70,30
				Total Simples:	R\$ 70,30
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 70,30

(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

10.0 PISOS

C4437 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,20	R\$ 7,06	R\$ 8,47
I2543	SERVENTE	H	1,20	R\$ 4,78	R\$ 5,74
				Total:	R\$ 14,21
MATERIAIS					
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10	R\$ 25,68	R\$ 28,24
				Total:	R\$ 28,24
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02	R\$ 353,09	R\$ 7,06
				Total:	R\$ 7,06
				Total Simples:	R\$ 49,51
				Encargos Sociais:	R\$ 15,06
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 64,57

C4439 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,20	R\$ 7,06	R\$ 8,47
I2543	SERVENTE	H	1,20	R\$ 4,78	R\$ 5,74
				Total:	R\$ 14,21
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10	R\$ 31,96	R\$ 35,15
				Total:	R\$ 35,15
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02	R\$ 353,09	R\$ 7,06
				Total:	R\$ 7,06
				Total Simples:	R\$ 56,42
				Encargos Sociais:	R\$ 15,06
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 71,48

C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,50	R\$ 7,06	R\$ 3,53
I2543	SERVENTE	H	0,25	R\$ 4,78	R\$ 1,20
				Total:	R\$ 4,72
MATERIAIS					
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,00	R\$ 39,20	R\$ 39,20
				Total:	R\$ 39,20
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,00	R\$ 413,48	R\$ 1,55
				Total:	R\$ 1,55
				Total Simples:	R\$ 45,47
				Encargos Sociais:	R\$ 4,27
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 49,74



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,00	R\$ 7,06	R\$ 7,06
I2543	SERVENTE	H	1,15	R\$ 4,78	R\$ 5,50
				Total:	R\$ 12,56
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,02	R\$ 45,08	R\$ 0,82
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48	R\$ 0,49	R\$ 2,69
				Total:	R\$ 3,51
				Total Simples:	R\$ 16,06
				Encargos Sociais:	R\$ 10,93
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 26,99

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76
I2543	SERVENTE	H	0,55	R\$ 4,78	R\$ 2,63
				Total:	R\$ 4,39
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,04	R\$ 45,08	R\$ 1,65
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,58	R\$ 0,49	R\$ 7,14
				Total:	R\$ 8,79
				Total Simples:	R\$ 13,18
				Encargos Sociais:	R\$ 3,82
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 17,00

C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,50	R\$ 7,06	R\$ 3,53
I2543	SERVENTE	H	0,25	R\$ 4,78	R\$ 1,20
				Total:	R\$ 4,72
MATERIAIS					
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,00	R\$ 57,92	R\$ 57,92
				Total:	R\$ 57,92
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,00	R\$ 413,48	R\$ 1,55
				Total:	R\$ 1,55
				Total Simples:	R\$ 64,19
				Encargos Sociais:	R\$ 4,27
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 68,46



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

11.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS

C3653 - ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09	R\$ 5,49	R\$ 0,49
12320	ENCANADOR	H	0,09	R\$ 7,06	R\$ 0,64
				Total:	R\$ 1,12
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00	R\$ 37,49	R\$ 0,11
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,25	R\$ 0,37	R\$ 0,09
16722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	UN	1,00	R\$ 0,98	R\$ 0,98
				Total:	R\$ 1,19
				Total Simples:	R\$ 2,31
				Encargos Sociais:	R\$ 0,98
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 3,29

C3654 - ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09	R\$ 5,49	R\$ 0,49
12320	ENCANADOR	H	0,09	R\$ 7,06	R\$ 0,64
				Total:	R\$ 1,13
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00	R\$ 37,49	R\$ 0,15
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,50	R\$ 0,37	R\$ 0,19
16723	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	UN	1,00	R\$ 1,55	R\$ 1,55
				Total:	R\$ 1,88
				Total Simples:	R\$ 3,01
				Encargos Sociais:	R\$ 0,99
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 4,00

C3656 - ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2") - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,15	R\$ 5,49	R\$ 0,82
12320	ENCANADOR	H	0,15	R\$ 7,06	R\$ 1,06
				Total:	R\$ 1,88
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00	R\$ 37,49	R\$ 0,15
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,70	R\$ 0,37	R\$ 0,26
16725	ADAPTADOR PVC REGISTRO 50MM (1 1/2")	UN	1,00	R\$ 3,44	R\$ 3,44
				Total:	R\$ 3,85
				Total Simples:	R\$ 5,73
				Encargos Sociais:	R\$ 1,64
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 7,37

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

00000096 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0000096	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	R\$ 9,94	R\$ 9,94
					Total: R\$ 9,94
					Total Simples: R\$ 9,94
					Encargos Sociais: R\$ -
					Valor BDI: R\$ -
					Valor Geral: R\$ 9,94

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 - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 13,49	R\$ 1,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 16,44	R\$ 1,64
					Total: R\$ 2,99
MATERIAIS					
65	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	1,00	R\$ 0,66	R\$ 0,66
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01	R\$ 34,07	R\$ 0,24
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 29,60	R\$ 0,24
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	R\$ 1,15	R\$ 0,06
					Total: R\$ 1,19
					Total Simples: R\$ 4,18
					Encargos Sociais: R\$ -
					Valor BDI: R\$ -
					Valor Geral: R\$ 4,18

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 - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 13,49	R\$ 0,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 16,44	R\$ 1,18
					Total: R\$ 2,16
MATERIAIS					
112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1,00	R\$ 2,70	R\$ 2,70
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,02	R\$ 34,07	R\$ 0,61
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$ 29,60	R\$ 0,65
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	R\$ 1,15	R\$ 0,03
					Total: R\$ 3,99
					Total Simples: R\$ 6,14
					Encargos Sociais: R\$ -
					Valor BDI: R\$ -
					Valor Geral: R\$ 6,14

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C0490 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14	R\$ 5,49	R\$ 0,77	
I2320	ENCANADOR	H	0,14	R\$ 7,06	R\$ 0,99	
				Total:	R\$ 1,76	
MATERIAIS						
I0304	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2X1"	UN	1,00	R\$ 3,72	R\$ 3,72	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,29	R\$ 0,37	R\$ 0,48	
				Total:	R\$ 4,20	
				Total Simples:	R\$ 5,96	
				Encargos Sociais:	R\$ 1,53	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 7,49	

C0492 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14	R\$ 5,49	R\$ 0,77	
I2320	ENCANADOR	H	0,14	R\$ 7,06	R\$ 0,99	
				Total:	R\$ 1,76	
MATERIAIS						
I0306	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2X3/4"	UN	1,00	R\$ 3,67	R\$ 3,67	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,18	R\$ 0,37	R\$ 0,44	
				Total:	R\$ 4,10	
				Total Simples:	R\$ 5,86	
				Encargos Sociais:	R\$ 1,53	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 7,39	

I8665 - CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA - UN

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,00	R\$ 380,73	R\$ 380,73	
				Total:	R\$ 380,73	
				Total Simples:	R\$ 380,73	
				Encargos Sociais:	R\$ -	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 380,73	



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia, CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

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 - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 13,49	R\$ 2,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 16,44	R\$ 2,47
				Total:	R\$ 4,49
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01	R\$ 34,07	R\$ 0,24
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 29,60	R\$ 0,24
20147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 4,95	R\$ 4,95
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	R\$ 1,15	R\$ 0,06
				Total:	R\$ 5,48
				Total Simples:	R\$ 9,97
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 9,97

89596 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORN. E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 13,49	R\$ 0,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 16,44	R\$ 0,99
				Total:	R\$ 1,80
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01	R\$ 34,07	R\$ 0,24
3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 0,63	R\$ 0,63
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 29,60	R\$ 0,24
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01	R\$ 1,15	R\$ 0,01
				Total:	R\$ 1,12
				Total Simples:	R\$ 2,91
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 2,91

89492 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORN. E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 13,49	R\$ 0,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 16,44	R\$ 1,20
				Total:	R\$ 2,19
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01	R\$ 34,07	R\$ 0,31
3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 1,65	R\$ 1,65
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 29,60	R\$ 0,33
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	R\$ 1,15	R\$ 0,02
				Total:	R\$ 2,30
				Total Simples:	R\$ 4,48
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 4,48

e
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

89501 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORN. E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 - UND

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 13,49	R\$ 1,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 16,44	R\$ 1,78
				Total:	R\$ 3,23
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,02	R\$ 34,07	R\$ 0,61
3540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$ 4,45	R\$ 4,45
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$ 29,60	R\$ 0,65
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	UN	0,02	R\$ 1,15	R\$ 0,03
				Total:	R\$ 5,74
				Total Simples:	R\$ 8,97
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 8,97

11972 - TE PVC SOLDÁVEL 25MM - UN

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11972	TE PVC SOLDÁVEL 25MM	UN	1,00	R\$ 0,98	R\$ 0,98
				Total:	R\$ 0,98
				Total Simples:	R\$ 0,98
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 0,98

11973 - TE PVC SOLDÁVEL 32MM - UN

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00	R\$ 2,25	R\$ 2,25
				Total:	R\$ 2,25
				Total Simples:	R\$ 2,25
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 2,25

11974 - TE PVC SOLDÁVEL 40MM - UN

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11974	TE PVC SOLDÁVEL 40MM	UN	1,00	R\$ 5,88	R\$ 5,88
				Total:	R\$ 5,88
				Total Simples:	R\$ 5,88
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 5,88

[Handwritten signatures and marks]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2384 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30	R\$ 5,49	R\$ 1,65	
I2320	ENCANADOR	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12	
				Total:	R\$ 3,76	
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02	R\$ 37,49	R\$ 0,79	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01	R\$ 26,75	R\$ 0,24	
I1975	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UN	1,00	R\$ 6,17	R\$ 6,17	
				Total:	R\$ 7,20	
				Total Simples:	R\$ 10,97	
				Encargos Sociais:	R\$ 3,27	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 14,24	

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,40	R\$ 5,49	R\$ 2,20	
I2320	ENCANADOR	H	0,40	R\$ 7,06	R\$ 2,82	
				Total:	R\$ 5,02	
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00	R\$ 37,49	R\$ 0,03	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00	R\$ 26,75	R\$ 0,01	
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	M	1,60	R\$ 2,40	R\$ 3,84	
				Total:	R\$ 3,88	
				Total Simples:	R\$ 8,90	
				Encargos Sociais:	R\$ 4,36	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 13,26	

C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45	R\$ 5,49	R\$ 2,47	
I2320	ENCANADOR	H	0,45	R\$ 7,06	R\$ 3,18	
				Total:	R\$ 5,64	
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00	R\$ 37,49	R\$ 0,04	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00	R\$ 26,75	R\$ 0,01	
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1)	M	1,50	R\$ 5,88	R\$ 8,82	
				Total:	R\$ 8,87	
				Total Simples:	R\$ 14,52	
				Encargos Sociais:	R\$ 4,91	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 19,43	

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2628 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
H	0,60	R\$ 5,49	R\$ 3,29
H	0,60	R\$ 7,06	R\$ 4,23
Total:			R\$ 7,53

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
I2203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2')

KG	0,00	R\$ 37,49	R\$ 0,06
L	0,00	R\$ 26,75	R\$ 0,02
M	1,40	R\$ 9,99	R\$ 13,98
Total:			R\$ 14,06
Total Simples:			R\$ 21,59
Encargos Sociais:			R\$ 6,55
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 28,14

I8244 - JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm - UN

MATERIAIS

I8244	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm
-------	-------------------------------

UN	1,00	R\$ 1,39	R\$ 1,39
Total:			R\$ 1,39
Total Simples:			R\$ 1,39
Encargos Sociais:			R\$ -
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 1,39

C4388 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
H	0,30	R\$ 5,49	R\$ 1,65
H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
Total:			R\$ 3,76

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm

KG	0,03	R\$ 37,49	R\$ 1,05
L	0,04	R\$ 26,75	R\$ 1,15
UN	1,00	R\$ 1,37	R\$ 1,37
Total:			R\$ 3,57
Total Simples:			R\$ 7,34
Encargos Sociais:			R\$ 3,27
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 10,61

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,28	R\$ 5,49	R\$ 1,54
H	0,28	R\$ 7,06	R\$ 1,98
Total:			R\$ 3,51

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

KG	0,02	R\$ 37,49	R\$ 0,56
UN	1,00	R\$ 1,86	R\$ 1,86
L	0,02	R\$ 26,75	R\$ 0,59
Total:			R\$ 3,01
Total Simples:			R\$ 6,53
Encargos Sociais:			R\$ 3,05
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 9,58

C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,30	R\$ 5,49	R\$ 1,65
H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
Total:			R\$ 3,76

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm

KG	0,03	R\$ 37,49	R\$ 1,12
L	0,05	R\$ 26,75	R\$ 1,26
UN	1,00	R\$ 1,78	R\$ 1,78
Total:			R\$ 4,17
Total Simples:			R\$ 7,93
Encargos Sociais:			R\$ 3,27
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 11,20

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,45	R\$ 5,49	R\$ 2,47
H	0,45	R\$ 7,06	R\$ 3,18
Total:			R\$ 5,64

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

KG	0,05	R\$ 37,49	R\$ 1,87
UN	1,00	R\$ 5,68	R\$ 5,68
L	0,08	R\$ 26,75	R\$ 2,14
Total:			R\$ 9,70
Total Simples:			R\$ 15,34
Encargos Sociais:			R\$ 4,92
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 20,26

(Handwritten marks)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1761 - LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,14	R\$ 5,49	R\$ 0,77
H	0,14	R\$ 7,06	R\$ 0,99
Total:			R\$ 1,76

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA

KG	0,02	R\$ 37,49	R\$ 0,56
L	0,02	R\$ 26,75	R\$ 0,59
UN	1,00	R\$ 10,97	R\$ 10,97
Total:			R\$ 12,12
Total Simples:			R\$ 13,87
Encargos Sociais:			R\$ 1,54
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 15,41

C1758 - LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,23	R\$ 5,49	R\$ 1,26
H	0,23	R\$ 7,06	R\$ 1,62
Total:			R\$ 2,89

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

KG	0,05	R\$ 37,49	R\$ 1,87
UN	1,00	R\$ 4,70	R\$ 4,70
L	0,08	R\$ 26,75	R\$ 2,14
Total:			R\$ 8,72
Total Simples:			R\$ 11,60
Encargos Sociais:			R\$ 2,51
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 14,11

C2143 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75mm (4"X3") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,23	R\$ 5,49	R\$ 1,26
H	0,23	R\$ 7,06	R\$ 1,62
Total:			R\$ 2,89

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1789	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO 100X75MM
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

KG	0,03	R\$ 37,49	R\$ 0,94
UN	1,00	R\$ 7,01	R\$ 7,01
L	0,04	R\$ 26,75	R\$ 1,07
Total:			R\$ 9,01
Total Simples:			R\$ 11,90
Encargos Sociais:			R\$ 2,51
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 14,41

[Handwritten signatures and marks]

[Handwritten signature]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,24	R\$ 5,49	R\$	1,32
I2320	ENCANADOR	H	0,24	R\$ 7,06	R\$	1,69
				Total:		R\$ 3,01
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01	R\$ 37,49	R\$	0,19
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01	R\$ 26,75	R\$	0,20
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	M	1,01	R\$ 3,53	R\$	3,56
				Total:		R\$ 3,95
				Total Simples:		R\$ 6,96
				Encargos Sociais:		R\$ 2,62
				Valor BDI:		R\$ -
				Valor Geral:		R\$ 9,58

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30	R\$ 5,49	R\$	1,65
I2320	ENCANADOR	H	0,30	R\$ 7,06	R\$	2,12
				Total:		R\$ 3,76
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01	R\$ 37,49	R\$	0,28
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01	R\$ 26,75	R\$	0,29
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	M	1,01	R\$ 5,39	R\$	5,44
				Total:		R\$ 6,02
				Total Simples:		R\$ 9,78
				Encargos Sociais:		R\$ 3,27
				Valor BDI:		R\$ -
				Valor Geral:		R\$ 13,05

C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,48	R\$ 5,49	R\$	2,63
I2320	ENCANADOR	H	0,48	R\$ 7,06	R\$	3,39
				Total:		R\$ 6,02
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02	R\$ 37,49	R\$	0,64
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,03	R\$ 26,75	R\$	0,70
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3")	M	1,01	R\$ 7,67	R\$	7,75
				Total:		R\$ 9,08
				Total Simples:		R\$ 15,10
				Encargos Sociais:		R\$ 5,24
				Valor BDI:		R\$ -
				Valor Geral:		R\$ 20,34

(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,52	R\$ 5,49	R\$ 2,85
12320	ENCANADOR	H	0,52	R\$ 7,06	R\$ 3,67
				Total:	R\$ 6,52

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,03	R\$ 37,49	R\$ 0,94
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,04	R\$ 26,75	R\$ 1,07
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	1,01	R\$ 9,14	R\$ 9,23
				Total:	R\$ 11,24
				Total Simples:	R\$ 17,76
				Encargos Sociais:	R\$ 5,68
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 23,44

C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,30	R\$ 5,49	R\$ 18,11
12320	ENCANADOR	H	3,30	R\$ 7,06	R\$ 23,28
				Total:	R\$ 41,40

MATERIAIS

10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,00	R\$ 0,17	R\$ 0,33
11091	ENGATE CROMADO	UN	2,00	R\$ 15,74	R\$ 31,48
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,12	R\$ 0,37	R\$ 0,42
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,00	R\$ 160,69	R\$ 160,69
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,00	R\$ 2,50	R\$ 5,00
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,00	R\$ 75,95	R\$ 75,95
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,00	R\$ 43,02	R\$ 43,02
				Total:	R\$ 316,89
				Total Simples:	R\$ 358,28
				Encargos Sociais:	R\$ 36,02
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 394,30

C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,75	R\$ 5,49	R\$ 15,09
12320	ENCANADOR	H	2,75	R\$ 7,06	R\$ 19,40
				Total:	R\$ 34,50

MATERIAIS

10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,00	R\$ 0,17	R\$ 0,33
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,00	R\$ 15,74	R\$ 15,74
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,84	R\$ 0,37	R\$ 0,31
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,00	R\$ 70,86	R\$ 70,86
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,00	R\$ 2,50	R\$ 5,00
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,00	R\$ 75,95	R\$ 75,95
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,00	R\$ 43,02	R\$ 43,02
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,00	R\$ 13,33	R\$ 13,33
				Total:	R\$ 224,55
				Total Simples:	R\$ 259,04
				Encargos Sociais:	R\$ 30,02
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 289,06



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I2320	ENCANADOR	H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76	
						Total: R\$ 1,76
MATERIAIS						
I0796	CHUVEIRO PLÁSTICO	UN	1,00	R\$ 6,37	R\$ 6,37	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,35	R\$ 0,37	R\$ 0,13	
						Total: R\$ 6,50
						Total Simples: R\$ 8,26
						Encargos Sociais: R\$ 1,54
						Valor BDI: R\$ -
						Valor Geral: R\$ 9,80

C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50	R\$ 5,49	R\$ 2,74	
I2320	ENCANADOR	H	0,50	R\$ 7,06	R\$ 3,53	
						Total: R\$ 6,27
MATERIAIS						
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,00	R\$ 45,28	R\$ 45,28	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28	R\$ 0,37	R\$ 0,10	
						Total: R\$ 45,38
						Total Simples: R\$ 51,65
						Encargos Sociais: R\$ 5,46
						Valor BDI: R\$ -
						Valor Geral: R\$ 57,11

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00	R\$ 5,49	R\$ 16,46	
I2320	ENCANADOR	H	3,00	R\$ 7,06	R\$ 21,17	
						Total: R\$ 37,63
MATERIAIS						
I0082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,00	R\$ 6,86	R\$ 6,86	
I0301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,00	R\$ 0,17	R\$ 0,33	
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,00	R\$ 15,74	R\$ 15,74	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56	R\$ 0,37	R\$ 0,21	
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00	R\$ 5,68	R\$ 5,68	
I1516	MASSA PARA VIDRO	KG	0,10	R\$ 6,46	R\$ 0,65	
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,00	R\$ 2,50	R\$ 5,00	
I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	1,00	R\$ 305,86	R\$ 305,86	
I8651	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, P/ DEFICIENTE	UN	1,00	R\$ 303,80	R\$ 303,80	
						Total: R\$ 644,13
						Total Simples: R\$ 681,76
						Encargos Sociais: R\$ 32,74
						Valor BDI: R\$ -
						Valor Geral: R\$ 714,50

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

MAO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,00	R\$ 5,49	R\$ 10,98
H	2,00	R\$ 7,06	R\$ 14,11
Total:			R\$ 25,09

MATERIAIS

I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA
I0301 BUCHA PLÁSTICA 8MM
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA
I1091 ENGATE CROMADO
I1180 FITA DE VEDAÇÃO
I11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS
I1925 TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA

UN	1,00	R\$ 234,91	R\$ 234,91
UN	2,00	R\$ 0,17	R\$ 0,33
UN	1,00	R\$ 149,55	R\$ 149,55
UN	1,00	R\$ 15,74	R\$ 15,74
M	0,56	R\$ 0,37	R\$ 0,21
UN	2,00	R\$ 2,50	R\$ 5,00
UN	1,00	R\$ 20,48	R\$ 20,48
Total:			R\$ 426,21
Total Simples:			R\$ 451,30
Encargos Sociais:			R\$ 21,83
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 473,13

C3017 - PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320 ENCANADOR
I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,00	R\$ 5,49	R\$ 10,98
H	2,00	R\$ 7,06	R\$ 14,11
H	2,00	R\$ 7,06	R\$ 14,11
H	2,00	R\$ 4,78	R\$ 9,56
Total:			R\$ 48,76

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA
I0169 AÇO CA-60
I0805 CIMENTO PORTLAND
I1605 PEDRISCO
I1863 SIFÃO CROMADO 2"
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"
I2344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"
I2487 PIA EM INOX 1,20x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304
I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)

M3	0,02	R\$ 49,00	R\$ 0,93
KG	0,60	R\$ 4,06	R\$ 2,43
KG	9,83	R\$ 0,49	R\$ 4,82
M3	0,03	R\$ 61,94	R\$ 1,61
UN	1,00	R\$ 91,83	R\$ 91,83
UN	1,00	R\$ 31,38	R\$ 31,38
UN	1,10	R\$ 6,37	R\$ 7,01
UN	1,00	R\$ 133,77	R\$ 133,77
UN	1,00	R\$ 34,30	R\$ 34,30
Total:			R\$ 308,07
Total Simples:			R\$ 356,84
Encargos Sociais:			R\$ 42,43
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 399,27

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1902 - PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR
I2391	PEDREIRO
I2543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	4,00	R\$ 5,49	R\$ 21,95
H	4,00	R\$ 7,06	R\$ 28,22
H	2,50	R\$ 7,06	R\$ 17,64
H	2,50	R\$ 4,78	R\$ 11,96
Total:			R\$ 79,77

MATERIAIS

I0108	AREIA GROSSA
I0169	AÇO CA-60
I0805	CIMENTO PORTLAND
I1180	FITA DE VEDAÇÃO
I1605	PEDRISCO
I1648	PIA EM INOX 2.00x0.58 C/ 2 CUBAS
I1863	SIFÃO CROMADO 2"
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2" X 3/4"

M3	0,03	R\$ 49,00	R\$ 1,47
KG	1,14	R\$ 4,06	R\$ 4,63
KG	16,38	R\$ 0,49	R\$ 8,03
M	2,26	R\$ 0,37	R\$ 0,84
M3	0,04	R\$ 61,94	R\$ 2,48
UN	1,00	R\$ 363,35	R\$ 363,35
UN	2,00	R\$ 91,83	R\$ 183,65
UN	2,00	R\$ 50,81	R\$ 101,63
UN	2,00	R\$ 31,38	R\$ 62,76
Total:			R\$ 728,83

Total Simples: R\$ 808,60

Encargos Sociais: R\$ 69,41

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 878,01

C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,61	R\$ 5,49	R\$ 3,35
H	0,61	R\$ 7,06	R\$ 4,30
Total:			R\$ 7,65

MATERIAIS

I1180	FITA DE VEDAÇÃO
I1806	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")

M	0,94	R\$ 0,37	R\$ 0,35
UN	1,00	R\$ 59,29	R\$ 59,29
Total:			R\$ 59,64

Total Simples: R\$ 67,29

Encargos Sociais: R\$ 6,66

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 73,95

C2169 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,95	R\$ 5,49	R\$ 5,21
H	0,95	R\$ 7,06	R\$ 6,70
Total:			R\$ 11,92

MATERIAIS

I1180	FITA DE VEDAÇÃO
I1809	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 40MM (1 1/2")

M	1,88	R\$ 0,37	R\$ 0,70
UN	1,00	R\$ 116,13	R\$ 116,13
Total:			R\$ 116,83

Total Simples: R\$ 128,75

Encargos Sociais: R\$ 10,36

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 139,11



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") - UN

MAO DE OBRA

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR
12320	ENCANADOR

MATERIAIS

11180	FITA DE VEDAÇÃO
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,61	R\$ 5,49	R\$ 3,35
H	0,61	R\$ 7,06	R\$ 4,30
			Total: R\$ 7,65
M	1,20	R\$ 0,37	R\$ 0,45
UN	1,00	R\$ 69,19	R\$ 69,19
			Total: R\$ 69,63
			Total Simples: R\$ 77,29
			Encargos Sociais: R\$ 6,66
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 83,95

83443 - CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA - UN

MAO DE OBRA

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

MATERIAIS

39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE
7258	TJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,69	R\$ 16,47	R\$ 11,37
H	1,05	R\$ 12,61	R\$ 13,24
			Total: R\$ 24,61
KG	0,14	R\$ 3,54	R\$ 0,50
M3	0,01	R\$ 56,35	R\$ 0,56
M3	0,02	R\$ 39,69	R\$ 0,95
KG	1,65	R\$ 0,73	R\$ 1,20
M2	0,04	R\$ 23,29	R\$ 1,02
KG	4,60	R\$ 0,35	R\$ 1,62
M3	0,01	R\$ 49,00	R\$ 0,49
M3	0,01	R\$ 49,00	R\$ 0,40
UN	29,00	R\$ 0,24	R\$ 6,82
			Total: R\$ 13,57
			Total Simples: R\$ 38,18
			Encargos Sociais: R\$ -
			Valor BDI: R\$ -
			Valor Geral: R\$ 38,18



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

89482 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORN. E INST. EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014 - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMP.	H	0,14	R\$	13,49	R\$ 1,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	R\$	16,44	R\$ 2,37
						Total: R\$ 4,31
MATERIAIS						
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01	R\$	34,07	R\$ 0,50
5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,00	R\$	8,34	R\$ 8,34
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	R\$	12,48	R\$ 0,30
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02	R\$	29,60	R\$ 0,71
20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	0,74	R\$ 0,74
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,04	R\$	1,15	R\$ 0,04
						Total: R\$ 10,64
						Total Simples: R\$ 14,95
						Encargos Sociais: R\$ -
						Valor BDI: R\$ -
						Valor Geral: R\$ 14,95

C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50	R\$	5,49	R\$ 2,74
12320	ENCANADOR	H	0,50	R\$	7,06	R\$ 3,53
						Total: R\$ 6,27
MATERIAIS						
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,00	R\$	21,59	R\$ 21,59
						Total: R\$ 21,59
						Total Simples: R\$ 27,86
						Encargos Sociais: R\$ 5,46
						Valor BDI: R\$ -
						Valor Geral: R\$ 33,32

C4391 - JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,15	R\$	5,49	R\$ 0,82
12320	ENCANADOR	H	0,15	R\$	7,06	R\$ 1,06
						Total: R\$ 1,88
MATERIAIS						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01	R\$	37,49	R\$ 0,22
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00	R\$	26,75	R\$ 0,05
18243	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm	UN	1,00	R\$	0,78	R\$ 0,78
						Total: R\$ 1,06
						Total Simples: R\$ 2,94
						Encargos Sociais: R\$ 1,64
						Valor BDI: R\$ -
						Valor Geral: R\$ 4,58



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

00020154 - JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - UN

MATERIAIS

00020154	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	2,94	R\$	2,94
Total: R\$ 2,94							
Total Simples: R\$ 2,94							
Encargos Sociais: R\$ -							
Valor BDI: R\$ -							
Valor Geral: R\$ 2,94							

00020155 - JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - UN

MATERIAIS

00020155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	4,61	R\$	4,61
Total: R\$ 4,61							
Total Simples: R\$ 4,61							
Encargos Sociais: R\$ -							
Valor BDI: R\$ -							
Valor Geral: R\$ 4,61							

00020157 - JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - UN

MATERIAIS

00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	18,06	R\$	18,06
Total: R\$ 18,06							
Total Simples: R\$ 18,06							
Encargos Sociais: R\$ -							
Valor BDI: R\$ -							
Valor Geral: R\$ 18,06							

C1576 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS - UN

MAO DE OBRA

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,46	R\$	5,49	R\$	2,52
12320	ENCANADOR	H	0,46	R\$	7,06	R\$	3,25
Total: R\$ 5,77							

MATERIAIS

10073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	2,00	R\$	1,31	R\$	2,63
10076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	UN	1,00	R\$	0,89	R\$	0,89
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,00	R\$	8,13	R\$	8,13
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,06	R\$	32,34	R\$	1,81
Total: R\$ 13,46							
Total Simples: R\$ 19,23							
Encargos Sociais: R\$ 5,03							
Valor BDI: R\$ -							
Valor Geral: R\$ 24,26							



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1761 - LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,14	R\$ 5,49	R\$ 0,77
H	0,14	R\$ 7,06	R\$ 0,99
Total:			R\$ 1,76

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA

KG	0,02	R\$ 37,49	R\$ 0,56
L	0,02	R\$ 26,75	R\$ 0,59
UN	1,00	R\$ 10,97	R\$ 10,97
Total:			R\$ 12,12
Total Simples:			R\$ 13,88
Encargos Sociais:			R\$ 1,53
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 15,41

C1758 - LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,23	R\$ 5,49	R\$ 1,26
H	0,23	R\$ 7,06	R\$ 1,62
Total:			R\$ 2,89

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

KG	0,05	R\$ 37,49	R\$ 1,87
UN	1,00	R\$ 4,70	R\$ 4,70
L	0,08	R\$ 26,75	R\$ 2,14
Total:			R\$ 8,72
Total Simples:			R\$ 11,60
Encargos Sociais:			R\$ 2,51
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 14,11

C1745 - LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4"X1") - UN

MAO DE OBRA

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,14	R\$ 5,49	R\$ 0,77
H	0,14	R\$ 7,06	R\$ 0,99
Total:			R\$ 1,76

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
I1427	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

KG	0,09	R\$ 37,49	R\$ 3,19
UN	1,00	R\$ 2,25	R\$ 2,25
L	0,01	R\$ 26,75	R\$ 0,33
Total:			R\$ 5,77
Total Simples:			R\$ 7,53
Encargos Sociais:			R\$ 1,53
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 9,06



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

89710 - RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORN. E INST. EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
AF_12/2014 - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMP.	H	0,07	R\$ 13,49	R\$ 0,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 16,44	R\$ 1,15
				Total:	R\$ 2,10
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,00	R\$ 34,07	R\$ 0,17
11739	RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,00	R\$ 4,25	R\$ 4,25
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01	R\$ 29,60	R\$ 0,22
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	R\$ 1,15	R\$ 0,02
				Total:	R\$ 4,66
				Total Simples:	R\$ 6,76
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 6,76

12.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30	R\$ 5,49	R\$ 1,65
12312	ELETRICISTA	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
				Total:	R\$ 3,76
MATERIAIS					
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,10	R\$ 3,14	R\$ 3,45
				Total:	R\$ 3,45
				Total Simples:	R\$ 7,21
				Encargos Sociais:	R\$ 3,27
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 10,49

C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20	R\$ 5,49	R\$ 1,10
12312	ELETRICISTA	H	0,20	R\$ 7,06	R\$ 1,41
				Total:	R\$ 2,51
MATERIAIS					
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,00	R\$ 4,17	R\$ 4,17
				Total:	R\$ 4,17
				Total Simples:	R\$ 6,67
				Encargos Sociais:	R\$ 2,18
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 8,86



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Cláudio Cameo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" - UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,15	R\$ 5,49	R\$ 0,82
H	0,15	R\$ 7,06	R\$ 1,06
Total:			R\$ 1,88

MATERIAIS

I6432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR

UN	1,00	R\$ 1,76	R\$ 1,76
Total:			R\$ 1,76
Total Simples:			R\$ 3,64
Encargos Sociais:			R\$ 1,64
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 5,28

C2075 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,00	R\$ 5,49	R\$ 16,46
H	3,00	R\$ 7,06	R\$ 21,17
Total:			R\$ 37,63

MATERIAIS

I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO
I1757 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM

UN	1,00	R\$ 29,99	R\$ 29,99
UN	1,00	R\$ 29,50	R\$ 29,50
UN	1,00	R\$ 24,38	R\$ 24,38
UN	1,00	R\$ 212,79	R\$ 212,79
Total:			R\$ 296,66
Total Simples:			R\$ 334,29
Encargos Sociais:			R\$ 32,74
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 367,03

C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,13	R\$ 5,49	R\$ 0,71
H	0,13	R\$ 7,06	R\$ 0,92
Total:			R\$ 1,63

MATERIAIS

I0375 CABO EM PVC 1000V 6MM2

M	1,02	R\$ 3,38	R\$ 3,45
Total:			R\$ 3,45
Total Simples:			R\$ 5,08
Encargos Sociais:			R\$ 1,42
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 6,50



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,11	R\$ 5,49	R\$ 0,60
H	0,11	R\$ 7,06	R\$ 0,78
		Total: R\$	1,38

MATERIAIS

I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2

M	1,02	R\$ 1,19	R\$ 1,21
		Total: R\$	1,21
		Total Simples: R\$	2,59
		Encargos Sociais: R\$	1,20
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	3,79

I0357 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 - M

MATERIAIS

I0357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2

M	1,00	R\$ 1,69	R\$ 1,69
		Total: R\$	1,69
		Total Simples: R\$	1,69
		Encargos Sociais: R\$	-
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	1,69

C4533 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,25	R\$ 5,49	R\$ 1,37
H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76
		Total: R\$	3,14

MATERIAIS

I8368 CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP

M	1,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31
		Total: R\$	2,31
		Total Simples: R\$	5,45
		Encargos Sociais: R\$	2,72
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	8,17

C0545 - CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS) - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,25	R\$ 5,49	R\$ 1,37
H	0,25	R\$ 7,06	R\$ 1,76
		Total: R\$	3,14

MATERIAIS

I0363 CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)

M	1,20	R\$ 1,39	R\$ 1,67
		Total: R\$	1,67
		Total Simples: R\$	4,81
		Encargos Sociais: R\$	2,73
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	7,54



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30	R\$ 5,49	R\$ 1,65
12312	ELETRICISTA	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
				Total:	R\$ 3,76
MATERIAIS		UN	1,00	R\$ 8,13	R\$ 8,13
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A			Total:	R\$ 8,13
				Total Simples:	R\$ 11,90
				Encargos Sociais:	R\$ 3,27
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 15,17

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30	R\$ 5,49	R\$ 1,65
12312	ELETRICISTA	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
				Total:	R\$ 3,76
MATERIAIS		UN	1,00	R\$ 8,13	R\$ 8,13
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A			Total:	R\$ 8,13
				Total Simples:	R\$ 11,90
				Encargos Sociais:	R\$ 3,27
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 15,17

C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,90	R\$ 5,49	R\$ 4,94
12312	ELETRICISTA	H	0,90	R\$ 7,06	R\$ 6,35
				Total:	R\$ 11,29
MATERIAIS		UN	1,00	R\$ 44,69	R\$ 44,69
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A			Total:	R\$ 44,69
				Total Simples:	R\$ 55,98
				Encargos Sociais:	R\$ 9,82
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 65,80

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21	R\$ 5,49	R\$ 1,15
12312	ELETRICISTA	H	0,21	R\$ 7,06	R\$ 1,48
				Total:	R\$ 2,63
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00	R\$ 5,88	R\$ 5,88
				Total:	R\$ 5,88
				Total Simples:	R\$ 8,51
				Encargos Sociais:	R\$ 2,30
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 10,81

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,53	R\$ 5,49	R\$ 2,91
12312	ELETRICISTA	H	0,53	R\$ 7,06	R\$ 3,74
				Total:	R\$ 6,65
MATERIAIS					
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,00	R\$ 12,67	R\$ 12,67
				Total:	R\$ 12,67
				Total Simples:	R\$ 19,32
				Encargos Sociais:	R\$ 5,79
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 25,11

C2486 - TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37	R\$ 5,49	R\$ 2,03
12312	ELETRICISTA	H	0,37	R\$ 7,06	R\$ 2,61
				Total:	R\$ 4,64
MATERIAIS					
12113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	UN	1,00	R\$ 11,07	R\$ 11,07
				Total:	R\$ 11,07
				Total Simples:	R\$ 15,72
				Encargos Sociais:	R\$ 4,04
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 19,76

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29	R\$ 5,49	R\$ 1,59
12312	ELETRICISTA	H	0,29	R\$ 7,06	R\$ 2,05
				Total:	R\$ 3,64
MATERIAIS					
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00	R\$ 11,96	R\$ 11,96
				Total:	R\$ 11,96
				Total Simples:	R\$ 15,59
				Encargos Sociais:	R\$ 3,17
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 18,76

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C4174 - TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37	R\$ 5,49	R\$ 2,03	
12312	ELETRICISTA	H	0,37	R\$ 7,06	R\$ 2,61	
				Total:	R\$ 4,64	
MATERIAIS						
17982	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4	UN	1,00	R\$ 12,41	R\$ 12,41	
				Total:	R\$ 12,41	
				Total Simples:	R\$ 17,05	
				Encargos Sociais:	R\$ 4,04	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 21,09	

C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,10	R\$ 5,49	R\$ 6,04	
12312	ELETRICISTA	H	1,10	R\$ 7,06	R\$ 7,76	
				Total:	R\$ 13,80	
MATERIAIS						
11370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	1,00	R\$ 59,98	R\$ 59,98	
				Total:	R\$ 59,98	
				Total Simples:	R\$ 73,77	
				Encargos Sociais:	R\$ 12,01	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 85,78	

C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,10	R\$ 5,49	R\$ 6,04	
12312	ELETRICISTA	H	1,10	R\$ 7,06	R\$ 7,76	
				Total:	R\$ 13,80	
MATERIAIS						
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,00	R\$ 56,61	R\$ 56,61	
				Total:	R\$ 56,61	
				Total Simples:	R\$ 70,41	
				Encargos Sociais:	R\$ 12,01	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 82,42	



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1678 - LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE - UN

MAO DE OBRA

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312	ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,80	R\$ 5,49	R\$ 4,39
H	0,80	R\$ 7,06	R\$ 5,64
Total:			R\$ 10,04

MATERIAIS

I1380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE (25 A 100)W

UN	1,00	R\$ 10,88	R\$ 10,88
UN	1,00	R\$ 1,96	R\$ 1,96
Total:			R\$ 12,84
Total Simples:			R\$ 22,88
Encargos Sociais:			R\$ 8,73
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 31,61

C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M - UN

MAO DE OBRA

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312	ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,50	R\$ 5,49	R\$ 19,21
H	1,50	R\$ 7,06	R\$ 10,58
Total:			R\$ 29,79

MATERIAIS

I0339	CABO COBRE NU 35MM2
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M

M	3,00	R\$ 13,48	R\$ 40,43
UN	1,00	R\$ 46,09	R\$ 46,09
UN	1,00	R\$ 2,30	R\$ 2,30
UN	1,00	R\$ 25,40	R\$ 25,40
Total:			R\$ 114,22
Total Simples:			R\$ 144,01
Encargos Sociais:			R\$ 25,92
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 169,93

11250 - CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - UN

MATERIAIS

11250	CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO
-------	--

UN	1,00	R\$ 60,88	R\$ 60,88
Total:			R\$ 60,88
Total Simples:			R\$ 60,88
Encargos Sociais:			R\$ -
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 60,88



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" - UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,15	R\$ 5,49	R\$ 0,82
H	0,15	R\$ 7,06	R\$ 1,06
Total:			R\$ 1,88

MATERIAIS

I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18

UN	1,00	R\$ 1,04	R\$ 1,04
Total:			R\$ 1,04
Total Simples:			R\$ 2,92
Encargos Sociais:			R\$ 1,64
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 4,56

I5433 - CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA - UN

MATERIAIS

I5433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA

UN	1,00	R\$ 2,80	R\$ 2,80
Total:			R\$ 2,80
Total Simples:			R\$ 2,80
Encargos Sociais:			
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 2,80

C3973 - CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA - UN

MATERIAIS

I7468 CÂMERA COLORIDA FIXA TIPO CCD 1/3", LENTE AUTO-ÍRIS, FOCO MANUAL 3,5-8mm, COM CAIXA DE PROTEÇÃO IP44 EM ALUMÍNIO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INCLUSA EM 220VAC/12VCC, 100VA MÁX., COM SUPORTES DE FIXAÇÃO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
UN	1,00	R\$ 736,37	R\$ 736,37
Total:			R\$ 736,37
Total Simples:			R\$ 736,37
Encargos Sociais:			
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 736,37

C3760 - HUB TIPO 24 PORTAS - UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I1088 ELETROTECNICO MONTADOR
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	8,00	R\$ 5,49	R\$ 43,90
H	8,00	R\$ 7,06	R\$ 56,45
H	8,00	R\$ 7,06	R\$ 56,45
Total:			R\$ 156,80

MATERIAIS

I6824 HUB TIPO 24 PORTAS

UN	1,00	R\$ 1.668,74	R\$ 1.668,74
Total:			R\$ 1.668,74
Total Simples:			R\$ 1.825,54
Encargos Sociais:			R\$ 136,44
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 1.961,98



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C3768 - PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,00	R\$ 5,49	R\$ 21,95
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	4,00	R\$ 7,06	R\$ 28,22
12312	ELETRICISTA	H	4,00	R\$ 7,06	R\$ 28,22
				Total:	R\$ 78,40
MATERIAIS					
16832	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	UN	1,00	R\$ 291,26	R\$ 291,26
				Total:	R\$ 291,26
				Total Simples:	R\$ 369,66
				Encargos Sociais:	R\$ 68,21
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 437,87

C3770 - PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15	R\$ 5,49	R\$ 0,82
12312	ELETRICISTA	H	0,10	R\$ 7,06	R\$ 0,71
				Total:	R\$ 1,53
MATERIAIS					
16834	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m	UN	1,00	R\$ 7,72	R\$ 7,72
				Total:	R\$ 7,72
				Total Simples:	R\$ 9,25
				Encargos Sociais:	R\$ 1,33
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 10,58

C3764 - RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	8,00	R\$ 5,49	R\$ 43,90
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	8,00	R\$ 7,06	R\$ 56,45
12312	ELETRICISTA	H	8,00	R\$ 7,06	R\$ 56,45
				Total:	R\$ 156,80
MATERIAIS					
16828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN	1,00	R\$ 1.751,77	R\$ 1.751,77
				Total:	R\$ 1.751,77
				Total Simples:	R\$ 1.908,57
				Encargos Sociais:	R\$ 136,44
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 2.045,01

C4569 - RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" - UN

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
18449	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	R\$ 95,06	R\$ 95,06
				Total:	R\$ 95,06
				Total Simples:	R\$ 95,06
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 95,06



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,80	R\$ 5,49	R\$ 26,34
I2312	ELETRICISTA	H	4,80	R\$ 7,06	R\$ 33,87
				Total:	R\$ 60,21
MATERIAIS					
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 0,80	R\$ 2,41
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 0,94	R\$ 2,82
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,00	R\$ 7,89	R\$ 15,78
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,00	R\$ 4,24	R\$ 4,24
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,00	R\$ 72,82	R\$ 72,82
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,00	R\$ 309,40	R\$ 309,40
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,00	R\$ 2,30	R\$ 2,30
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,50	R\$ 2,16	R\$ 3,23
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,00	R\$ 47,40	R\$ 47,40
I1720	POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	UN	1,00	R\$ 532,04	R\$ 532,04
				Total:	R\$ 992,46
				Total Simples:	R\$ 1.052,67
				Encargos Sociais:	R\$ 52,39
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 1.105,06

13.0 PINTURA

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20	R\$ 5,49	R\$ 1,10
I2395	PINTOR	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
				Total:	R\$ 3,21
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40	R\$ 0,54	R\$ 0,22
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,70	R\$ 5,15	R\$ 3,61
				Total:	R\$ 3,82
				Total Simples:	R\$ 7,04
				Encargos Sociais:	R\$ 2,80
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 9,84

C1233 - EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,10	R\$ 5,49	R\$ 0,55
I2395	PINTOR	H	0,18	R\$ 7,06	R\$ 1,27
				Total:	R\$ 1,82
MATERIAIS					
I1818	RESINA ACRÍLICA	L	0,29	R\$ 16,66	R\$ 4,83
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,15	R\$ 9,87	R\$ 1,48
				Total:	R\$ 6,31
				Total Simples:	R\$ 8,13
				Encargos Sociais:	R\$ 1,58
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 9,71



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1234 - EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA - M2

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR
12395	PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,15	R\$ 5,49	R\$ 0,82
H	1,00	R\$ 7,06	R\$ 7,06
Total:			R\$ 7,88

MATERIAIS

11818	RESINA ACRÍLICA
11856	SELADOR ACRÍLICO

L	0,18	R\$ 16,66	R\$ 3,00
L	0,25	R\$ 9,87	R\$ 2,47
Total:			R\$ 5,47
Total Simples:			R\$ 13,35
Encargos Sociais:			R\$ 6,85
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 20,20

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR
12395	PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,35	R\$ 5,49	R\$ 1,92
H	0,40	R\$ 7,06	R\$ 2,82
Total:			R\$ 4,74

MATERIAIS

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX
12096	TINTA LATEX

UN	0,25	R\$ 0,54	R\$ 0,13
L	0,12	R\$ 9,84	R\$ 1,18
L	0,17	R\$ 12,32	R\$ 2,09
Total:			R\$ 3,41
Total Simples:			R\$ 8,15
Encargos Sociais:			R\$ 4,13
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 12,28

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR
12395	PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,20	R\$ 5,49	R\$ 1,10
H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12
Total:			R\$ 3,21

MATERIAIS

11856	SELADOR ACRÍLICO
12079	TEXTURA ACRÍLICA

L	0,19	R\$ 9,87	R\$ 1,88
KG	0,31	R\$ 7,33	R\$ 2,27
Total:			R\$ 4,15
Total Simples:			R\$ 7,36
Encargos Sociais:			R\$ 2,80
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 10,16



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 – E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BASICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35	R\$ 5,49	R\$ 1,92	
12395	PINTOR	H	0,40	R\$ 7,06	R\$ 2,82	
				Total:	R\$ 4,74	
MATERIAIS						
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,04	R\$ 10,25	R\$ 0,41	
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16	R\$ 11,76	R\$ 1,88	
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13	R\$ 15,86	R\$ 2,06	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40	R\$ 0,54	R\$ 0,22	
				Total:	R\$ 4,57	
				Total Simples:	R\$ 9,31	
				Encargos Sociais:	R\$ 4,13	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 13,44	

14.0 ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS

C4646 - CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
11530	MONTADOR	H	0,60	R\$ 7,06	R\$ 4,23	
12543	SERVENTE	H	0,55	R\$ 4,78	R\$ 2,63	
				Total:	R\$ 6,86	
MATERIAIS						
18646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,00	R\$ 131,23	R\$ 262,46	
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,60	R\$ 60,66	R\$ 36,40	
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	0,60	R\$ 35,28	R\$ 21,17	
				Total:	R\$ 320,03	
				Total Simples:	R\$ 326,89	
				Encargos Sociais:	R\$ 5,98	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 332,87	

15.0 SERVIÇOS DIVERSOS

PMC002 - LETRAS EM AÇO INOX POLIDO EM ALTO RELEVO DE 5CM - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
12391	PEDREIRO	H	0,30	R\$ 7,06	R\$ 2,12	
12543	SERVENTE	H	0,55	R\$ 4,78	R\$ 2,63	
				Total:	R\$ 4,75	
MATERIAIS						
PMC002	LETRAS EM AÇO INOX POLIDO EM ALTO RELEVO DE 5CM	UN	1,00	R\$ 71,97	R\$ 71,97	
				Total:	R\$ 71,97	
				Total Simples:	R\$ 76,72	
				Encargos Sociais:	R\$ 4,13	
				Valor BDI:	R\$ -	
				Valor Geral:	R\$ 80,85	

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES - UN

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR
12395	PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,25	R\$ 5,49	R\$ 1,37
H	0,35	R\$ 7,06	R\$ 2,47
Total:			R\$ 3,84

MATERIAIS

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA
12096	TINTA LATEX

UN	0,50	R\$ 0,54	R\$ 0,27
L	0,07	R\$ 9,84	R\$ 0,69
KG	0,30	R\$ 5,15	R\$ 1,55
L	0,08	R\$ 12,32	R\$ 0,99
Total:			R\$ 3,49

Total Simples: R\$ 7,33

Encargos Sociais: R\$ 3,34

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 10,67

16.0 LIMPEZA FINAL

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE
-------	----------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,70	R\$ 4,78	R\$ 3,35
Total:			R\$ 3,35

Total Simples: R\$ 3,35

Encargos Sociais: R\$ 2,91

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 6,26

HIDROLÂNDIA-CE, 02 DE JANEIRO DE 2018

Atenciosamente,

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.275.823-91

SÓCIO ADMINISTRADOR

CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
CNPJ 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP 060356007-5 CREA 12896-D
CPF 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60
DF	Despesas financeiras	0,50
R	Riscos	0,40
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	3,50
	Impostos	
I	Impostos	10,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,65
	BDI =	22,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

HIDROLÂNDIA-CE, 02 DE JANEIRO DE 2018

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS- CPF: 241.275.823-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
CNPJ: 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNF: 00000007-5 CREA: 12896-D
CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS



A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Pacoti - Ceará.

Proponente: Tomada de Preços N° 2017.12.12.1-TP

Data e Hora de Abertura: 03 de janeiro de 2018 às 09:00hs.

OBJETO: Reforma e ampliação do posto de saúde de Boa Hora, no Município de Pacoti - Ceará.

1. ISS -----	4,00%
2. PIS -----	0,65%
3. COFINS -----	3,00%
4. CPRB -----	3,00%

TOTAL DOS IMPOSTOS-----10,65 %

Hidrolândia-CE, 02 de janeiro de 2018.

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS- CPF: 241.275.823-91

SÓCIO ADMINISTRADOR

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
CNPJ 07.838.885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
CPF 241.275.823-91 CREA: 12896-D



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41
Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2017.12.12.1-TP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE BOA HORA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PACOTI - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 24.1	TABELA 24
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	36,80
A1	INSS	0,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	46,45	46,45
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	17,87
B2	FERIADOS	3,72	3,72
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,91
B4	13º SALÁRIO	10,92	10,92
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,73
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	1,65
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,12
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	10,42
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	15,43
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	6,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,15
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	3,56
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	4,84
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,53
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	17,65
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	17,09
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,56
	TOTAL (A+B+C+D)	87,01	116,33

HIDROLÂNDIA-CE, 02 DE JANEIRO DE 2018


Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.275.823-91
SÓCIO ADMINISTRADOR


CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
CNPJ: 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
Jose Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12896-D
CPF: 241278823-91