

ESTADO DO CEARÁ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHCDC - 3 QUARTOS (49,98m²)

B.D.I.: 26,85%

ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO

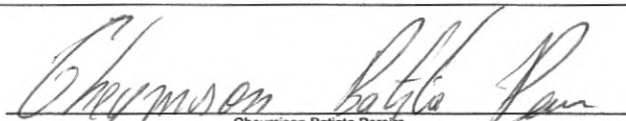
FONTES
SINAPI (2019/11)
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
SEINFRA (026.1)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FORTE	Nº	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT S/ BDI	BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 MOVIMENTO DE TERRA									
927,71									
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	MP	11,30	29,92	8,03	37,95	428,84
1.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	MP	7,02	34,77	9,34	44,11	309,65
1.3	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE	UN	6,50	22,95	6,16	29,11	189,22
2 FUNDAÇÃO									
1.825,64									
2.1	SINAPI	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	MP	6,24	230,64	61,93	292,57	1.825,64
3 ESTRUTURA									
1.790,35									
3.1	SINAPI	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	MP	3,08	41,25	11,08	52,33	161,18
3.2	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO	M	31,80	22,86	6,14	29,00	922,20
3.3	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	M	7,80	26,78	7,19	33,97	264,97
3.4	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	52,00	6,70	1,80	8,50	442,00
4 PAREDES E PAINÉIS (alvenaria de elevação)									
5.172,21									
1	SINAPI	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	MP	133,03	30,65	8,23	38,88	5.172,21
5 COBERTURA									
5.125,32									
5.1	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	MP	65,25	36,31	9,75	46,06	3.005,42
5.2	SINAPI	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	MP	65,25	19,86	5,33	25,19	1.643,65
5.3	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	9,30	16,23	4,36	20,59	191,49
5.4	SEINFRA	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	32,30	7,05	1,89	8,94	288,76
6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
1.176,48									
6.1	SEINFRA	C2076	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO	UN	1,00	46,60	12,51	59,11	59,11
6.2	SEINFRA	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	61,60	16,54	78,14	78,14
6.3	SEINFRA	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4"x2"	UN	17,00	4,37	1,17	5,54	94,18
6.4	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,03	4,58	1,23	5,81	116,37
6.5	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	112,06	1,90	0,51	2,41	270,06
6.6	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	3,12	0,84	3,96	59,40
6.7	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	6,86	1,84	8,70	26,10
6.8	SEINFRA	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	4,00	20,31	5,45	25,76	103,04
6.9	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	16,85	4,52	21,37	170,96
6.10	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	31,31	8,41	39,72	119,16
11	SINAPI	38191	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	9,00	2,42	11,42	79,94
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
1.163,22									
7.1	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UN	5,00	78,54	21,09	99,63	498,15
7.2	SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	412,74	110,82	523,56	523,56
7.3	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	41,89	11,25	53,14	53,14
7.4	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,77	7,46	35,23	35,23
7.5	SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	41,89	11,25	53,14	53,14
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									
2.956,35									
8.1	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	131,77	35,38	167,15	835,75
8.2	SEINFRA	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	187,88	50,45	238,33	238,33
8.3	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	1,00	17,02	4,57	21,59	21,59
8.4	SEINFRA	C0805	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TJOLO COMUM	MP	3,00	98,27	25,85	122,12	366,36
8.5	SEINFRA	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20m	UN	1,00	1.178,02	316,30	1.494,32	1.494,32
9 INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS									
986,88									
9.1	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	258,40	69,38	327,78	327,78
9.2	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	9,31	2,50	11,81	11,81
9.3	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	144,45	38,78	183,23	183,23

TC ENGENHARIA
 CNPJ: 29.020.290/0001-07
 RUA FRANCISCO EDSON ALVES, 274, CENTRO, ESPERANTINA-PIAUÍ
 CONTATO: (86) 99957981/00981290899
 tc.engenharia77@gmail.com

9.4	SINAPI	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	207,99	55,74	263,33	263,33
9.5	SINAPI	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	139,80	37,54	177,34	177,34
9.6	SINAPI	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	20,00	5,37	25,37	25,37
10	REVESTIMENTOS (interno/externo de paredes e teto do WC)								8.323,34
10.1	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M²	266,07	2,38	0,64	3,02	803,53
10.2	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	266,07	19,65	5,28	24,93	6.633,13
10.3	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA COM ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) PEI-5/PEI-4 - PARA PAREDES - PARA BANHEIRO	M²	11,28	45,74	12,28	58,02	654,47
10.4	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA COM ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) PEI-5/PEI-4 - PARA PAREDES - PARA BANHEIRO	M²	2,88	45,74	12,28	58,02	167,10
10.5	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M²	21,56	2,38	0,64	3,02	65,11
11	PISOS INTERNOS E EXTERNOS								4.195,28
11.1	SINAPI	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	41,25	30,90	8,30	39,20	1.617,00
11.2	SINAPI	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	M²	41,25	27,47	7,38	34,85	1.437,56
11.3	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	M²	15,83	42,63	11,45	54,08	856,09
11.4	SEINFRA	C1120	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30cm (900cm²) (PAREDE E PISO)	M²	41,25	5,44	1,46	6,90	284,63
	ESQUADRIAS								5.222,92
12.1	SINAPI	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	199,43	53,55	252,98	252,98
12.2	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	219,43	58,92	278,35	1.391,75
12.3	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	68,61	18,42	87,03	522,18
12.4	SEINFRA	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" x 2 1/2"	UN	18,00	23,17	6,22	29,39	529,02
12.5	SINAPI	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNIÇÕES E FERRAGENS	M²	7,86	253,45	68,05	321,50	2.526,99
13	PINTURAS (paredes - internas, externas, esquadrias e teto)								2.663,70
13.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M²	266,07	7,24	1,94	9,18	2.442,52
13.2	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M²	15,72	11,09	2,98	14,07	221,18
14	LIMPEZA								352,36
14.1	SEINFRA	C1628	LIMPEZA GERAL	M²	49,98	5,56	1,49	7,05	352,36
15	SERVIÇOS PRELIMINARES								56,06
15.1	SINAPI	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	63,71	0,69	0,19	0,88	56,06
TOTAL GERAL (R\$)									41.943,78


 Gheymison Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020



ESTADO DO CEARÁ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA



OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHDC - 4 QUARTOS (55,04m²)

B.D.I.: 26,85%

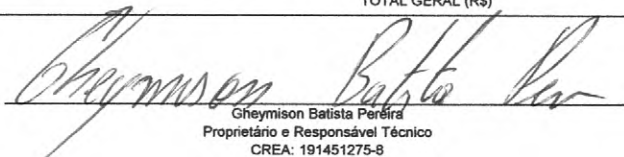
ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO

FONTES
SINAPI (2019/11)
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
SEINFRA (026.1)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FORTE	Nº	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT S/ BDI	BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 MOVIMENTO DE TERRA									
977,26									
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	11,30	29,92	8,03	37,95	428,84
1.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M³	7,82	34,77	9,34	44,11	344,94
1.3	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE	UN	6,99	22,95	6,16	29,11	203,48
2 FUNDAÇÃO									
2.033,36									
2.1	SINAPI	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	M²	6,95	230,64	61,93	292,57	2.033,36
3 ESTRUTURA									
2.060,34									
3.1	SINAPI	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M²	3,60	41,25	11,08	52,33	188,39
3.2	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO	M	37,40	22,86	6,14	29,00	1.084,60
3.3	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	M	8,69	26,78	7,19	33,97	295,20
3.4	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	57,90	6,70	1,80	8,50	492,15
4 PAREDES E PAINÉIS (alvenaria de elevação)									
5.925,70									
	SINAPI	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	152,41	30,65	8,23	38,88	5.925,70
5 COBERTURA									
5.016,01									
5.1	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M²	71,43	36,31	9,75	46,06	3.290,07
5.2	SINAPI	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M²	71,43	19,86	5,33	25,19	1.799,32
5.3	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	10,15	16,23	4,36	20,59	208,99
5.4	SEINFRA	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	57,90	7,05	1,89	8,94	517,63
6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
1.414,95									
6.1	SEINFRA	C2076	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO	UN	1,00	46,60	12,51	59,11	59,11
6.2	SEINFRA	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	61,60	16,54	78,14	78,14
6.3	SEINFRA	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4"x2"	UN	23,00	4,37	1,17	5,54	127,42
6.4	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,60	4,58	1,23	5,81	142,93
6.5	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	145,20	1,90	0,51	2,41	349,93
6.6	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,00	3,12	0,84	3,96	15,84
6.7	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	6,86	1,84	8,70	26,10
6.8	SEINFRA	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	6,00	20,31	5,45	25,76	154,56
6.9	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	16,85	4,52	21,37	170,96
6.10	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	31,31	8,41	39,72	198,60
6.11	SINAPI	38191	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	9,00	2,42	11,42	91,36
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
1.163,22									
7.1	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UN	5,00	76,54	21,09	99,63	498,15
7.2	SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	412,74	110,82	523,56	523,56
7.3	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	41,89	11,25	53,14	53,14
7.4	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,77	7,46	35,23	35,23
7.5	SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	41,89	11,25	53,14	53,14
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									
2.956,35									
8.1	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	131,77	35,38	167,15	835,75
8.2	SEINFRA	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	187,88	50,45	238,33	238,33
8.3	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	1,00	17,02	4,57	21,59	21,59
8.4	SEINFRA	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TUDOLO COMUM	M²	3,00	96,27	25,85	122,12	366,36
8.5	SEINFRA	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20m	UN	1,00	1.178,02	316,30	1.494,32	1.494,32
9 INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS									
968,88									
9.1	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	258,40	69,38	327,78	327,78
9.2	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	9,31	2,50	11,81	11,81
9.3	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	144,45	38,78	183,23	183,23

9.4	SINAPI	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	207,59	55,74	263,33	263,33
9.5	SINAPI	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	139,80	37,54	177,34	177,34
9.6	SINAPI	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	20,00	5,37	25,37	25,37
10			REVESTIMENTOS (interno/externo de paredes e teto do WC)						9.529,71
10.1	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M²	304,82	2,38	0,64	3,02	920,56
10.2	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	304,82	19,65	5,28	24,93	7.599,16
10.3	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA COM ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) PEI-5/PEI-4 - PARA PAREDES - PARA BANHEIRO	M²	13,32	45,74	12,28	58,02	772,83
10.4	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA COM ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) PEI-5/PEI-4 - PARA PAREDES - PARA BANHEIRO	M²	2,88	45,74	12,28	58,02	167,10
10.5	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M²	23,20	2,38	0,64	3,02	70,06
11			PISOS INTERNOS E EXTERNOS						4.489,80
11.1	SINAPI	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	44,10	30,90	8,30	39,20	1.728,72
11.2	SINAPI	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	M²	44,10	27,47	7,38	34,85	1.536,89
11.3	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	M²	17,01	42,63	11,45	54,08	919,90
11.4	SEINFRA	C1120	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30cm (900cm²) (PAREDE E PISO)	M²	44,10	5,44	1,46	6,90	304,29
			ESQUADRIAS						6.158,72
12.1	SINAPI	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	199,43	53,55	252,98	252,98
12.2	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	219,43	58,92	278,35	1.670,10
12.3	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	68,61	18,42	87,03	609,21
12.4	SEINFRA	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" x 2 1/2"	UN	21,00	23,17	6,22	29,39	617,19
12.5	SINAPI	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNIÇÕES E FERRAGENS	M²	9,36	253,45	68,05	321,50	3.009,24
13			PINTURAS (paredes - internas, externas, esquadrias e teto)						3.117,36
13.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M²	304,82	7,24	1,94	9,18	2.798,25
13.2	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M²	22,68	11,09	2,98	14,07	319,11
14			LIMPEZA						388,03
14.1	SEINFRA	C1628	LIMPEZA GERAL	M²	55,04	5,56	1,49	7,05	388,03
15			SERVIÇOS PRELIMINARES						61,19
15.1	SINAPI	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	69,53	0,69	0,19	0,88	61,19
TOTAL GERAL (R\$)									47.080,86


 Cheymison Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHCDC - UM QUARTO, DOIS QUARTOS, TRÊS QUARTOS E QUATRO QUARTOS

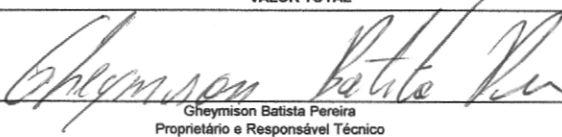
B.D.I.: 26,85%
ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO

FONTES	
SINAPI (2019/11)	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
SEINFRA (026.1)	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	Nº	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				2.068,25
1.1	SEINFRA	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M²	9,34	221,44	2.068,25
VALOR ORÇAMENTO							2.068,25
VALOR BDI TOTAL							555,33
VALOR TOTAL							2.623,58


Gheymsom Batista Pereira
Proprietário e Responsável Técnico
CREA: 191451275-8

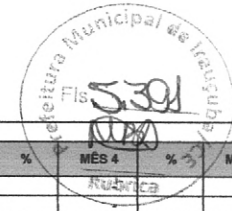
Esperantina, 05 de agosto de 2020





CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHDC - 1 QUARTO (36,20m²)



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	VALOR DO ITEM	%	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	TOTAL
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,39%	804,01	100,00%	804,01		-		-		-		-	804,01
2.0	FUNDAÇÃO	4,18%	1.407,26	100,00%	1.407,26		-		-		-		-	1.407,26
3.0	ESTRUTURA	3,87%	1.303,17	100,00%	1.303,17		-		-		-		-	1.303,17
4.0	PAREDES E PAINÉIS (alvenaria de elevação)	11,84%	3.989,87	100,00%	3.989,87		-		-		-		-	3.989,87
5.0	COBERTURA	11,62%	3.917,35	100,00%	3.917,35		-		-		-		-	3.917,35
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,07%	1.035,60	100,00%	1.035,60		-		-		-		-	1.035,60
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3,45%	1.163,22	100,00%	1.163,22		-		-		-		-	1.163,22
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	8,77%	2.956,35	100,00%	2.956,35		-		-		-		-	2.956,35
9.0	INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS	2,93%	988,86	100,00%	988,86		-		-		-		-	988,86
10.0	REVESTIMENTOS (interno/externo de paredes e teto do WC)	19,64%	6.617,88	100,00%	6.617,88		-		-		-		-	6.617,88
11.0	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	10,59%	3.570,36	100,00%	3.570,36		-		-		-		-	3.570,36
12.0	ESQUADRIAS	10,08%	3.396,33	100,00%	3.396,33		-		-		-		-	3.396,33
13.0	PINTURAS (paredes - internas, externas, esquadrias e teto)	6,68%	2.249,92	100,00%	2.249,92		-		-		-		-	2.249,92
14.0	LIMPEZA	0,76%	255,21	100,00%	255,21		-		-		-		-	255,21
15.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13%	43,26	100,00%	43,26		-		-		-		-	43,26
TOTAL DO PERÍODO			33.698,65	100,00%	33.698,65	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	33.698,65
TOTAL ACUMULADO		100,00%	100,00%	100,00%	33.698,65	100,00%	33.698,65	100,00%	33.698,65	100,00%	33.698,65	100,00%	33.698,65	33.698,65

Chayreson Batista Pereira
 Chayreson Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020

[Handwritten signatures]



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHCDC - 2 QUARTOS (44,98m²)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	VALOR DO ITEM	%	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	TOTAL
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,31%	872,46	100,00%	872,46		-		-		-		-	872,46
2.0	FUNDAÇÃO	4,28%	1.612,06	100,00%	1.612,06		-		-		-		-	1.612,06
3.0	ESTRUTURA	4,10%	1.544,67	100,00%	1.544,67		-		-		-		-	1.544,67
4.0	PAREDES E PAINÉIS (alvenaria de elevação)	11,77%	4.437,37	100,00%	4.437,37		-		-		-		-	4.437,37
5.0	COBERTURA	12,42%	4.679,46	100,00%	4.679,46		-		-		-		-	4.679,46
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,22%	1.214,78	100,00%	1.214,78		-		-		-		-	1.214,78
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3,09%	1.163,22	100,00%	1.163,22		-		-		-		-	1.163,22
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	7,84%	2.956,35	100,00%	2.956,35		-		-		-		-	2.956,35
9.0	INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS	2,62%	988,86	100,00%	988,86		-		-		-		-	988,86
10.0	REVESTIMENTOS (interno/externo de paredes e teto do WC)	19,27%	7.262,63	100,00%	7.262,63		-		-		-		-	7.262,63
11.0	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	10,10%	3.805,29	100,00%	3.805,29		-		-		-		-	3.805,29
12.0	ESQUADRIAS	11,37%	4.287,12	100,00%	4.287,12		-		-		-		-	4.287,12
13.0	PINTURAS (paredes - internas, externas, esquadrias e teto)	6,63%	2.498,96	100,00%	2.498,96		-		-		-		-	2.498,96
14.0	LIMPEZA	0,84%	317,11	100,00%	317,11		-		-		-		-	317,11
15.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,14%	51,00	100,00%	51,00		-		-		-		-	51,00
TOTAL DO PERÍODO			37.691,34	100,00%	37.691,34	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	37.691,34
TOTAL ACUMULADO			100,00%	100,00%	37.691,34	100,00%	37.691,34	100,00%	37.691,34	100,00%	37.691,34	100,00%	37.691,34	37.691,34

Gleyson Batista Pereira
 Gleyson Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020

[Handwritten signatures]



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHCDC - 3 QUARTOS (49,98m²)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	VALOR DO ITEM	%	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	TOTAL
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,21%	927,71	100,00%	927,71		-		-		-		-	927,71
2.0	FUNDAÇÃO	4,35%	1.825,64	100,00%	1.825,64		-		-		-		-	1.825,64
3.0	ESTRUTURA	4,27%	1.790,35	100,00%	1.790,35		-		-		-		-	1.790,35
4.0	PAREDES E PAINÉIS (alvenaria de elevação)	12,33%	5.172,21	100,00%	5.172,21		-		-		-		-	5.172,21
5.0	COBERTURA	12,23%	5.129,32	100,00%	5.129,32		-		-		-		-	5.129,32
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,80%	1.176,46	100,00%	1.176,46		-		-		-		-	1.176,46
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2,77%	1.163,22	100,00%	1.163,22		-		-		-		-	1.163,22
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	7,05%	2.956,35	100,00%	2.956,35		-		-		-		-	2.956,35
9.0	INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS	2,36%	988,86	100,00%	988,86		-		-		-		-	988,86
10.0	REVESTIMENTOS (interno/externo de paredes e teto do WC)	19,84%	8.323,34	100,00%	8.323,34		-		-		-		-	8.323,34
11.0	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	10,00%	4.195,28	100,00%	4.195,28		-		-		-		-	4.195,28
12.0	ESQUADRIAS	12,45%	5.222,92	100,00%	5.222,92		-		-		-		-	5.222,92
13.0	PINTURAS (paredes - internas, externas, esquadrias e teto)	6,35%	2.663,70	100,00%	2.663,70		-		-		-		-	2.663,70
14.0	LIMPEZA	0,84%	352,36	100,00%	352,36		-		-		-		-	352,36
15.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13%	56,06	100,00%	56,06		-		-		-		-	56,06
TOTAL DO PERÍODO			41.943,78	100,00%	41.943,78	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	41.943,78
TOTAL ACUMULADO			100,00%	100,00%	41.943,78	100,00%	41.943,78	100,00%	41.943,78	100,00%	41.943,78	100,00%	41.943,78	41.943,78

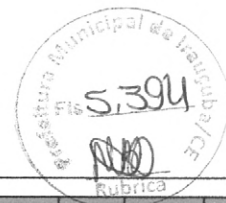
Gleyson Batista Pereira

Gleyson Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020

[Handwritten signatures]

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO



OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHCDC - 4 QUARTOS (55,04m²)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	VALOR DO ITEM	%	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	TOTAL
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,08%	977,26	100,00%	977,26		-		-		-		-	977,26
2.0	FUNDAÇÃO	4,32%	2.033,36	100,00%	2.033,36		-		-		-		-	2.033,36
3.0	ESTRUTURA	4,38%	2.060,34	100,00%	2.060,34		-		-		-		-	2.060,34
4.0	PAREDES E PAINÉIS (alvenaria de elevação)	12,59%	5.925,70	100,00%	5.925,70		-		-		-		-	5.925,70
5.0	COBERTURA	12,35%	5.816,01	100,00%	5.816,01		-		-		-		-	5.816,01
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,01%	1.414,95	100,00%	1.414,95		-		-		-		-	1.414,95
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2,47%	1.163,22	100,00%	1.163,22		-		-		-		-	1.163,22
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	6,28%	2.956,35	100,00%	2.956,35		-		-		-		-	2.956,35
9.0	INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS	2,10%	988,86	100,00%	988,86		-		-		-		-	988,86
10.0	REVESTIMENTOS (interno/externo de paredes e teto do WC)	20,24%	9.529,71	100,00%	9.529,71		-		-		-		-	9.529,71
11.0	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	9,54%	4.489,80	100,00%	4.489,80		-		-		-		-	4.489,80
12.0	ESQUADRIAS	13,08%	6.158,72	100,00%	6.158,72		-		-		-		-	6.158,72
13.0	PINTURAS (paredes - internas, externas, esquadrias e teto)	6,62%	3.117,36	100,00%	3.117,36		-		-		-		-	3.117,36
14.0	LIMPEZA	0,82%	388,03	100,00%	388,03		-		-		-		-	388,03
15.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13%	61,19	100,00%	61,19		-		-		-		-	61,19
TOTAL DO PERÍODO			47.080,86	100,00%	47.080,86	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	47.080,86
TOTAL ACUMULADO		100,00%	47.080,86	100,00%	47.080,86	100,00%	47.080,86	100,00%	47.080,86	100,00%	47.080,86	100,00%	47.080,86	47.080,86

Gheymison Batista Pereira

Gheymison Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020

[Handwritten signatures and initials]

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO GLOBAL

OBRA: MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	VALOR DO ITEM	%	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	%	MÊS 6	%	MÊS 7	%	MÊS 8	%	MÊS 9	%	MÊS 10	TOTAL	
1.0	PLACA DA OBRA	0,17%	2.623,56	100,00%	2.623,56		-		-		-		-		-		-		-		-		-	2.623,56	
2.0	CASA UM QUARTO	2,19%	33.698,65	100,00%	33.698,65		-		-		-		-		-		-		-		-		-	33.698,65	
3.0	CASAS DOIS QUARTOS	78,26%	1.206.122,88		-	6,25%	75.382,88	6,25%	75.382,88	12,50%	150.765,36	12,50%	150.765,36	12,50%	150.765,36	12,50%	150.765,36	12,50%	150.765,36	12,50%	150.765,36	12,50%	150.765,36	1.206.122,88	
4.0	CASAS TRÊS QUARTOS	16,33%	251.662,68	16,67%	41.952,17	33,33%	83.879,17	33,33%	83.879,17	16,67%	41.952,17		-		-		-		-		-		-	251.662,68	
5.0	CASAS QUATRO QUARTOS	3,05%	47.060,86	100,00%	47.060,86		-		-		-		-		-		-		-		-		-	47.060,86	
TOTAL DO PERÍODO			1.541.168,68	8,13%	125.355,26	10,33%	159.251,85	10,33%	159.251,85	12,50%	182.717,53	9,78%	150.765,36	9,78%	150.765,36	9,78%	150.765,36	9,78%	150.765,36	9,78%	150.765,36	9,78%	150.765,36	9,78%	1.541.168,68
TOTAL ACUMULADO		100,00%			125.355,26	16,47%	284.617,11	28,80%	443.879,95	47,33%	636.696,48	61,09%	787.361,06	80,37%	938.127,21	70,65%	1.088.892,57	80,44%	1.239.657,93	80,22%	1.390.423,28	100,00%	1.541.168,68	1.541.168,68	

Chaymison Batista Pereira
 Chaymison Batista Pereira
 Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020



[Handwritten signatures and marks]

5.396
 Rubrica



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

BANCO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
SINAPI	97822	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,00		29,92
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900	18,4300	3,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9000	13,9100	26,42
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	1,00		34,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	13,9100	34,77
SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,00		22,95
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6500	13,9100	22,95
SINAPI	95467	EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. C/ M/ AREIA 1:4	M3	1,00		230,84
SINAPI	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,1000	(20,0000)	22,00
SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,3000	264,2900	79,28
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	18,4300	73,72
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	13,9100	55,64
SINAPI	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/ FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/ LAJOTAS E CAP. C/ CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EDXO 38CM, C/ ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	1,00		41,25
SINAPI	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,4710	4,0000	1,88
SINAPI	3736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	15,0000	15,00
SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2900	5,0200	1,45
SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	13,8000	0,41
SINAPI	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1700	8,5000	1,44
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	15,5500	1,86
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	18,3100	2,19
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2640	18,4300	4,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2640	13,9100	3,67
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0330	24,0000	0,79
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0330	233,6300	7,70
SINAPI	93183	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,00		22,88
SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,007	7,31	0,05
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6	0,15	0,90
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	M3	0,0019	264,80	0,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	18,43	0,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069	13,91	0,95
SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	0,217	47,30	10,26
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,79	4,66	3,68
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,024	233,63	5,60
SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	1,00		26,78
SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0035	7,3100	0,02
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000	0,1500	0,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	18,4300	6,63
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	13,9100	2,50
SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	0,2000	47,3000	9,46
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,7900	4,6600	3,68
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0154	233,6300	3,59
SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,00		6,79
SINAPI	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250	7,5000	0,18
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9700	0,1500	0,14
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0120	14,4000	0,17
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0720	18,3500	1,32
SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_12/2015	KG	1,0000	4,8900	4,89
SINAPI	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_09/2014	M2	1,00		30,65
SINAPI	7266	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	0,0279	225,0000	6,28
SINAPI	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,7850	1,3900	1,09
SINAPI	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0094	27,2200	0,25
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0096	279,5500	2,73
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	18,4300	14,74
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	13,9100	5,56
SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,00		36,31
SINAPI	4408	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,5730	1,2700	3,26
SINAPI	4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,7350	10,0000	7,35
SINAPI	4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,3360	5,0000	11,68
SINAPI	20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0700	15,5400	1,08
SINAPI	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,0500	14,0200	0,70
SINAPI	40568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,0300	14,1400	0,42
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	15,5500	4,66
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	18,3100	5,49
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0412	17,5100	0,72
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0571	16,6500	0,95
SINAPI	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,00		19,88
SINAPI	7173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	0,0275	350,0000	9,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	13,9100	5,00

SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	20,8300	3,74
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0372	17,5100	0,85
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0516	16,6500	0,85
SINAPI	94219	CUMEIRA E ESPIGAO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1,00		16,23
SINAPI	7181	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE 41" CM, RENDIMENTO DE 3" TELHAS/M	UN	3,0000	1,1500	3,45
SINAPI	87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	M3	0,0117	270,4000	3,16
SINAPI	88316	SERVEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	13,9100	4,17
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	20,8300	5,20
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063	17,5100	0,11
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0087	16,6500	0,14
SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00		4,58
SINAPI	2888	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,1000	1,0000	1,10
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	14,6500	0,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	18,6000	0,93
SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1,0000	1,8200	1,82
SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00		1,90
SINAPI	1014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	M	1,1900	0,7500	0,89
SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090	4,4300	0,03
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	14,6500	0,43
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	18,6000	0,55
SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00		3,12
SINAPI	981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM²	M	1,1900	1,7800	2,11
SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090	4,4300	0,03
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	14,6500	0,43
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	18,6000	0,55
SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		6,86
SINAPI	2370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	1,0000	5,0000	5,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	18,6000	1,86
SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00		16,85
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	5,0400	5,04
SINAPI	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	11,8100	11,81
SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00		31,31
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	5,0400	5,04
SINAPI	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	26,2700	26,27
SINAPI	38191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2J BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1,00	9,00	9,00
SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,00		76,54
SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	2,1400	11,9400	25,55
SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,1800	5,9000	6,96
SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,0000	10,4200	10,42
SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,8900	8,1700	7,27
SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,1400	6,4800	13,86
SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,1400	6,7700	14,48
SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00		412,74
SINAPI	67	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,0000	7,7600	7,76
SINAPI	68	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	2,0000	13,3200	26,64
SINAPI	87	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,0000	12,2300	12,23
SINAPI	119	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,4000	4,1000	1,64
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,3000	2,7300	0,81
SINAPI	3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	1,5200	1,52
SINAPI	7140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000	2,8700	2,87
SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,5000	2,0000	3,00
SINAPI	9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	2,0000	5,7900	11,58
SINAPI	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,0000	21,4800	21,49
SINAPI	11829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALAO PLÁSTICO	UN	1,0000	12,1000	12,10
SINAPI	34637	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000	150,0000	150,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	14,2000	71,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	18,0200	90,10
SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00		41,89
SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130	10,0600	0,13
SINAPI	6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN	1,0000	35,0000	35,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	14,2000	2,55
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2340	18,0200	4,21
SINAPI	39972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00		27,77

SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,0000	18,9900	18,99
SINAPI	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	2,0000	4,3900	8,78
SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00		41,89
SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130	10,0600	0,13
SINAPI	6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	UN	1,0000	35,0000	35,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	14,2000	2,55
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2340	18,0200	4,21
SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 90 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00		17,02
SINAPI	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	37,0300	0,54
SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 90 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	1,3000	1,30
SINAPI	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000	8,0000	8,00
SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0200	13,5600	0,27
SINAPI	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225	32,1600	0,72
SINAPI	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	UN	0,0640	1,3100	0,08
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900	14,2000	2,69
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900	18,0200	3,42
SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00		258,40
SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	7,6700	7,67
SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	250,7300	250,73
SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00		144,45
SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	5,1500	5,15
SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	10,1400	10,14
SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	6,3600	6,36
SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	81,5100	81,51
SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	41,2900	41,29
SINAPI	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00		207,59
SINAPI	86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	14,3700	14,37
SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	10,1400	10,14
SINAPI	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	147,9900	147,99
SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	35,0900	35,09
SINAPI	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00		138,80
SINAPI	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	108,7100	108,71
SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	5,1500	5,15
SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	10,1400	10,14
SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	15,8000	15,80
SINAPI	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	20,00	20,00
SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1,00		2,38
SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0042	333,8800	1,40
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	18,4300	0,92
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050	13,9100	0,06
SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1,00		19,65
SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0376	313,8900	11,80
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3360	18,4300	6,19
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	13,9100	1,66
SINAPI	1287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,00	30,90	30,90
SINAPI	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	1,00		27,47
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000	0,4600	0,23
SINAPI	7334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	0,4350	11,9600	5,20
SINAPI	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0310	547,8900	16,97
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,4300	3,68
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	13,9100	1,39
SINAPI	94952	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2015	M2	1,00		42,53
SINAPI	3777	LONA PLÁSTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,1280	1,0000	1,12
SINAPI	4517	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,4500	1,5000	0,67
SINAPI	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1224	12,5000	14,03
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	18,3100	2,01
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1760	18,4300	3,24
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2816	13,9100	3,91
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2015	M3	0,0728	242,4500	17,65
SINAPI	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00		199,43

SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000	15,5000	46,50
SINAPI	10553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000	125,0000	125,00
SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8000	0,0500	0,99
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	17,5400	19,29
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	13,9100	7,65
SINAPI	90622	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 08/2015	UN	1,00		218,43
SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000	15,5000	46,50
SINAPI	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000	145,0000	145,00
SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8000	0,0500	0,99
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	17,5400	19,29
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	13,9100	7,65
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSIVE EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 08/2015	UN	1,00		58,81
SINAPI	3081	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1,0000	50,0000	50,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7800	17,5400	13,33
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3800	13,9100	5,28
SINAPI	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, INCLUSIVE GUARNICOES E FERRAGENS	M2	1,00		253,45
SINAPI	3428	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10" CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS DE ABRIR PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS, (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	M2	1,0000	168,4500	168,45
SINAPI	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,2000	14,9600	2,99
SINAPI	11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2 1/2")	UN	6,0000	0,3100	1,86
SINAPI	35274	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *10 X 10" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1800	29,8000	5,36
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	15,5500	18,66
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	17,5400	21,04
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	18,4300	18,43
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	13,9100	13,91
SINAPI	88627	ARGAMASSA TRACO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF. 08/2014	M3	0,0090	305,6600	2,75
SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOIS	M2	1,00		11,09
SINAPI	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000	0,3300	0,13
SINAPI	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0400	15,5800	0,62
SINAPI	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1800	15,0000	2,40
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	19,5500	5,86
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	13,9100	2,08
SINAPI	73959/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	1,00		0,89
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	13,9100	0,69
SEINFRA	C4464	EMBOCAMENTO DA ULTIMA FIADA TELHA CERAMICA	M			7,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,4300	3,68
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	13,9100	2,78
SEINFRA	C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020	297,2000	0,59
SEINFRA	C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9				297,20
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	13,9100	111,28
SEINFRA	I0109	AREIA MEDIA	M3	1,2160	25,0000	30,40
SEINFRA	I0441	CAL HIDRATADA	KG	162,0000	0,5000	81,00
SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	162,0000	0,4600	74,52
SEINFRA	C2076	QUADRO DE DISTRIBUICAO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISOES, S/BARRAMENTO	UN			46,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	14,6500	11,7200
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	18,6000	14,8800
SEINFRA	I1753	QUADRO DISTRIBUICAO EMBUTIR, C/3 DIVISOES	UN	1,0000	20,0000	20,0000
SEINFRA	C3579	QUADRO DE MEDICAO PADRAO COELCE - PADRAO POPULAR	UN			61,80
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	14,6500	11,7200
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	18,6000	14,8800
SEINFRA	I6129	QUADRO MEDICAO PADRAO COELCE (PADRAO MUTIRAO)	UN	1,0000	35,0000	35,0000
SEINFRA	C4782	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2" - UN	UN			4,37
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	14,6500	1,4600
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	18,6000	1,8600
SEINFRA	I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,0500	1,0500
SEINFRA	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN			20,31
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	14,6500	3,6600
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	18,6000	4,6500
SEINFRA	I1259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,0000	12,0000	12,0000
SEINFRA	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT			131,77
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	14,2000	28,4000
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,0200	36,0400
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	13,9100	33,3800
SEINFRA	I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	30,0000	0,1200
SEINFRA	I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,5000	1,5000
SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,4600	1,3800
SEINFRA	I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
SEINFRA	I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,4000	2,8000
SEINFRA	I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,9000	1,9000
SEINFRA	I2012	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000	7,5000	7,5000
SEINFRA	I2013	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	2,9050	2,9050
SEINFRA	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300	8,5400	2,8100
SEINFRA	I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000	3,0800	4,6200
SEINFRA	I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000	5,2400	2,6200
SEINFRA	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABAO EM ALVENARIA	UN			187,88
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	15,5500	7,7750
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	18,3100	9,1550
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	18,4300	46,0750
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	13,9100	62,5950
SEINFRA	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	7,5000	0,1600
SEINFRA	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1050	25,0000	2,6250
SEINFRA	I0169	ACO CA-60	KG	1,7500	4,0000	7,0000
SEINFRA	I0441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600	0,5000	2,7300
SEINFRA	I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1050	21,0300	2,2000



SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND							
SEINFRA	I1605	PEDRISCO							
SEINFRA	I2082	TUOLO MACIÇO COMUM							
SEINFRA	I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")							
SEINFRA	C0805	CADIA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TUOLO COMUM							96,27
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,4300				36,8600
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	13,9100				33,3800
SEINFRA	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0610	25,0000				1,5200
SEINFRA	I0441	CAL HIDRATADA	KG	4,5500	0,5000				2,2700
SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400	0,4600				5,4400
SEINFRA	I2082	TUOLO MACIÇO COMUM	UN	84,0000	0,2000				16,8000
SEINFRA	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN						1.178,02
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0000	18,4300				165,8700
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	13,9100				69,5500
SEINFRA	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1090	25,0000				2,7200
SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000	0,4600				33,5300
SEINFRA	I7984	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,0000	50,0000				300,0000
SEINFRA	I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	UN	2,0000	35,0000				70,0000
SEINFRA	I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000	70,0000				70,0000
SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	4,0000	8,5400				34,1600
SEINFRA	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	8,0400	34,7700				279,5500
SEINFRA	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300	48,4100				11,1300
SEINFRA	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300	114,6825				26,3700
SEINFRA	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,5200	20,8600				115,1400
SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")							27,73
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200	14,2000				7,3800
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200	18,0200				9,3700
SEINFRA	I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	43,5600				1,0800
SEINFRA	I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	32,1600				1,2800
SEINFRA	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100	8,5400				8,6200
SEINFRA	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m							34,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	13,9100				34,7700
SEINFRA	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA							48,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	13,9100				13,9100
SEINFRA	I0108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	30,0000				34,5000
SEINFRA	C2862	LASTRO DE BRITA							48,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	13,9100				26,4200
SEINFRA	I0280	BRITA	M3	1,1500	35,0000				88,2625
SEINFRA	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA							20,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	13,9100				20,8600
SEINFRA	C0737	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN						9,21
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	18,0200				3,2400
SEINFRA	I0796	CHUVEIRO PLÁSTICO	UN	1,0000	6,0000				6,0000
SEINFRA	I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,2000				0,0700
SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M²						45,74
SINAPI	88256	LADRILHISTA EM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	20,9000				11,4900
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	13,9100				7,6500
SEINFRA	I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	16,0000				17,6000
SEINFRA	I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	1,5000				9,0000
SEINFRA	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M²						5,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	13,9100				1,6600
SINAPI	88256	LADRILHISTA EM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1680	20,9000				3,5100
SEINFRA	I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	1,2000				0,2700
SEINFRA	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN						23,17
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	15,5500				3,1100
SINAPI	88262	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,3100				3,6600
SEINFRA	I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000	15,5000				15,5000
SEINFRA	I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0000	0,1500				0,9000
SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M²						7,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	13,9100				1,5300
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2420	19,5500				4,7300
SEINFRA	I2353	HIDRACOR	KG	0,3500	2,5000				0,8700
SEINFRA	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,5500				0,1100
SEINFRA	C1628	LIMPEZA GERAL	M²						5,56
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	13,9100				5,5600
SEINFRA	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M²						221,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	13,9100				34,7700
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	18,4300				46,0700
SINAPI	88278	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	15,3000				38,2500
SEINFRA	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	339,16				4,2300
SEINFRA	I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	23,1400				3,9300
SEINFRA	I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	17,1000				2,9000
SEINFRA	I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	50,0000				50,0000
SEINFRA	I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	27,5300				41,2900
SEINFRA	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO							339,16
SEINFRA	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,4998	19,6437				9,8100
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	18,4300				27,6400
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000	13,9100				166,9200
SEINFRA	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6482	25,0000				16,1500
SEINFRA	I0280	BRITA	M3	0,5852	35,0000				20,4800
SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000	0,4600				90,1600
SEINFRA	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,4000	20,0000				8,0000
SINAPI	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	1	4,39				4,39
SINAPI	65	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	1	0,61				0,6100
SINAPI	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	37,03				0,2500
SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	32,16				0,2500

SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100							
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	1,31	0,0600			
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	14,2	1,4200			
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,40	14,40			
SINAPI	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1	9,01	9,01			
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55			
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89			
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35			
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07			
SINAPI	43485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,5	0,50			
SINAPI	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,96	0,96			
SINAPI	95308	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,07	0,07			
SINAPI	88238	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,55	15,55			
SINAPI	6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1	10,17	10,17			
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55			
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89			
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35			
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07			
SINAPI	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34			
SINAPI	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,08	1,08			
SINAPI	95309	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,1	0,10			
SINAPI	87389	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	1	547,69	547,69			
SINAPI	36886	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	2310	0,21	485,1000			
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5	13,91	62,5900			
SINAPI	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	1	394,25	394,66			
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,13	25	28,2500			
SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	75,47	0,5	37,7300			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	339,62	0,46	156,2200			
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	13,91	83,4600			
SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	1	416,24	313,89			
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,14	25	28,5000			
SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	171,13	0,5	85,5800			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	192,52	0,46	88,5500			
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,000	13,91	111,2800			
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	1	341,84	279,55			
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16	25	29,0000			
SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	174,1	0,5	87,0500			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,86	0,46	90,0900			
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5	15,76	70,9200			
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,05	1,46	1,5300			
SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	3,45	0,28	0,9600			
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2014	M3	1	325,38	264,88			
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,18	25	29,5000			
SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	157,44	0,5	78,7200			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	177,12	0,46	81,4700			
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79	13,91	10,9800			
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,65	15,76	57,5200			
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,85	3,97	3,3700			
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	2,8	1,16	3,2400			
SINAPI	87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2014	M3	1	329,91	270,48			
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16	25	29,0000			
SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	154,46	0,5	77,2300			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	173,77	0,46	79,9300			
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,88	15,76	76,9000			
SINAPI	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,14	3,95	4,5000			
SINAPI	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,74	0,76	2,8400			
SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	1	417,71	333,88			
SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,94	30	28,2000			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	422,63	0,46	194,4000			
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	13,91	111,2800			
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	1	407,71	368,11			
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,07	25	26,7500			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	482,96	0,46	222,1600			
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,57	13,91	119,2000			
SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	1	264,29	264,29			
SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,02	30	30,6000			
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	343,52	0,46	158,0100			
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,64	15,76	73,1200			
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,08	1,46	1,5700			

SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_ 10/2014	CHI	3,56	0,28	0,9900
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,35	18,35
SINAPI	378	ARMADOR	H	1	12,93	12,93
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,5	0,50
SINAPI	43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,96	0,96
SINAPI	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,1	0,10
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,65	14,65
SINAPI	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1	9,08	9,08
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,55	0,55
SINAPI	43484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,93	0,93
SINAPI	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,23	0,23
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,20	14,20
SINAPI	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	1	9,16	9,16
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,24	0,24
SINAPI	43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
SINAPI	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,11	0,11
SINAPI	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	161,98	147,98
SINAPI	541	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO COM UMA CUBA, 120 X 60* CM	UN	1	50	50,0000
SINAPI	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MÁRMORE/GRANITO	KG	0,0692	30,12	2,0800
SINAPI	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4	0,92	3,6800
SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,156	48,73	7,6000
SINAPI	37591	SUPORTE MAO-FRANÇESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	UN	2	33,66	67,3200
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,575	18,02	10,3600
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	13,91	6,9500
SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_ 10/2014	CHI	1	0,28	0,28
SINAPI	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,23	0,23
SINAPI	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_ 10/2014	H	1	0,05	0,05
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_ 10/2014	CHP	1	1,46	1,46
SINAPI	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,23	0,23
SINAPI	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_ 10/2014	H	1	0,05	0,05
SINAPI	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,22	0,22
SINAPI	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,96	0,96
SINAPI	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,23	0,23
SINAPI	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,000064	3683,56	0,23
SINAPI	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_ 10/2014	H	1	0,05	0,05
SINAPI	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000144	3683,56	0,05
SINAPI	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,22	0,22
SINAPI	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00006	3683,56	0,22
SINAPI	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_ 10/2014	H	1	0,96	0,96
SINAPI	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,25	0,77	0,96
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_ 11/2014	CHI	1	1,16	1,16
SINAPI	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_ 11/2014	H	1	0,95	0,95
SINAPI	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_ 11/2014	H	1	0,21	0,21
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_ 11/2014	CHP	1	3,97	3,97
SINAPI	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_ 11/2014	H	1	0,95	0,95



SINAPI	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1	0,21	0,21
SINAPI	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1	0,89	0,89
SINAPI	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1	1,92	1,92
SINAPI	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	1	0,95	0,95
SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,000064	14983,97	0,95
SINAPI	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1	0,21	0,21
SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000144	14983,97	0,21
SINAPI	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1	0,89	0,89
SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00006	14983,97	0,89
SINAPI	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1	1,92	1,92
SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,5	0,77	1,92
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,54	17,54
SINAPI	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	1	12,14	12,14
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
SINAPI	43483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,08	1,08
SINAPI	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	0,12
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,31	18,31
SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1	12,93	12,93
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
SINAPI	43483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,08	1,08
SINAPI	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,1	0,10
SINAPI	90488	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1	5,04	6,77
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	14,2	0,5600
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,284	18,02	5,1100
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,003	368,11	1,1000
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	298,16	242,45
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558	25	18,8900
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,98	0,46	148,5700
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,587	35	20,5400
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	13,91	27,8200
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	15,76	25,2100
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,83	1,46	1,2100
SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,78	0,28	0,2100
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1	289,67	233,63
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,761	25	19,0200
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,16	0,46	149,5700
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,591	35	20,6800
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	13,91	20,8600
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,28	15,76	20,1700
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,66	3,97	2,6200
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,62	1,16	0,7100
SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_12/2015	KG	1	5,16	4,89
SINAPI	22	ACO CA-25, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,07	3,99	4,2600
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0045	14,4	0,0600
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0315	18,35	0,5700
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1	6,45	4,66
SINAPI	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	3,85	4,2700
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0028	14,4	0,0400
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0196	18,35	0,3500
SINAPI	95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,07	0,07
SINAPI	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,0079	9,01	0,07
SINAPI	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,10	0,10

[Handwritten signatures and initials]



SINAPI	6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	0,0102	10,17	0,10
SINAPI	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,10	0,10
SINAPI	378	ARMADOR	H	0,0079	12,93	0,10
SINAPI	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,23	0,23
SINAPI	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0257	9,08	0,23
SINAPI	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,11	0,11
SINAPI	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0124	9,16	0,11
SINAPI	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	0,12
SINAPI	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,0102	12,14	0,12
SINAPI	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,10	0,10
SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,0079	12,93	0,10
SINAPI	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,33	0,33
SINAPI	2436	ELETRICISTA	H	0,0257	12,93	0,33
SINAPI	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,16	0,16
SINAPI	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0124	12,93	0,16
SINAPI	95339	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,06	0,06
SINAPI	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,0057	11,17	0,06
SINAPI	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,13	0,13
SINAPI	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	0,0113	11,66	0,13
SINAPI	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,10	0,10
SINAPI	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,0079	13,56	0,10
SINAPI	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,18	0,18
SINAPI	4750	PEDREIRO	H	0,0146	12,93	0,18
SINAPI	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,13	0,13
SINAPI	4783	PINTOR	H	0,0102	12,93	0,13
SINAPI	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	0,12
SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0146	8,53	0,12
SINAPI	95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	0,12
SINAPI	12869	TELHADOR	H	0,0079	15,43	0,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,60	18,60
SINAPI	2436	ELETRICISTA	H	1	12,93	12,93
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,55	0,55
SINAPI	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,93	0,93
SINAPI	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,33	0,33
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,02	18,02
SINAPI	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1	12,93	12,93
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,24	0,24
SINAPI	43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
SINAPI	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,16	0,16
SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	1	6,36	6,36
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0175	2,73	0,04
SINAPI	6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	UN	1	2,93	2,93
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,02	2,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	13,91	0,69
SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	1	7,57	7,57
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0175	2,73	0,04
SINAPI	11681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UN	1	4,24	4,24
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,02	2,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	13,91	0,69
SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF. 12/2015	M2	1	64,15	47,30
SINAPI	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,118	1,5	6,1700
SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,031	14,04	0,4300
SINAPI	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,707	8,5	31,5000
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	15,55	1,0800
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	18,31	6,4000



SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,05	20,78	1,0300
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,038	18,28	0,6900
SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1	1,82	1,82
SINAPI	392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,65	0,68	0,44
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	14,2	0,14
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069	18,02	1,24
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	1	16,65	16,65
SINAPI	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,32	16,32
SINAPI	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,27	0,27
SINAPI	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1	0,06	0,06
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	1	17,51	17,51
SINAPI	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,32	16,32
SINAPI	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,27	0,27
SINAPI	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1	0,06	0,06
SINAPI	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,26	0,26
SINAPI	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,6	0,60
SINAPI	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,27	0,27
SINAPI	36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,000064	4374,55	0,27
SINAPI	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1	0,06	0,06
SINAPI	36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,0000144	4374,55	0,06
SINAPI	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,26	0,26
SINAPI	36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00006	4374,55	0,26
SINAPI	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,60	0,60
SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,78	0,77	0,60
SINAPI	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	34,32	26,27
SINAPI	38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	4,5	4,5000
SINAPI	38113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	6,47	6,4700
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	14,65	5,8600
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	18,6	7,4400
SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	10,42	10,42
SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	37,03	0,25
SINAPI	3524	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	5,03	5,03
SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	32,16	0,25
SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	1,31	0,06
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	14,2	2,13
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,02	2,70
SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	5,90	5,90
SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	37,03	0,25
SINAPI	3529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	0,51	0,51
SINAPI	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	32,16	0,25
SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	1,31	0,06
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	14,2	2,13
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,02	2,70
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	24,00	24,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199	18,31	3,64
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199	18,43	3,66
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192	13,91	16,58
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,068	1,44	0,09
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,29	0,03
SINAPI	88904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	109,32	81,51
SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2	10,78	21,5600
SINAPI	10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30" CM	UN	1	50	50,0000
SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,0507	48,73	2,4700
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	18,02	5,4000
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	13,91	2,0800



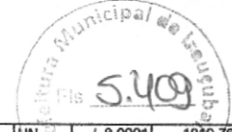
SINAPI	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1	0,78	0,78
SINAPI	88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	0,62	0,62
SINAPI	88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1	0,14	0,14
SINAPI	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	3,95	3,95
SINAPI	88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	0,62	0,62
SINAPI	88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1	0,14	0,14
SINAPI	88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	0,78	0,78
SINAPI	88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	2,41	2,41
SINAPI	88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	0,62	0,62
SINAPI	37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	0,000064	9763,22	0,62
SINAPI	88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1	0,14	0,14
SINAPI	37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	0,0000144	9763,22	0,14
SINAPI	88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	0,78	0,78
SINAPI	37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	0,00008	9763,22	0,78
SINAPI	88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	2,41	2,41
SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,13	0,77	2,41
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,78	15,78
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	1	11,17	11,17
SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,66	0,66
SINAPI	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,06	0,06
SINAPI	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,32	16,32
SINAPI	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	1	11,66	11,66
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,66	0,66
SINAPI	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,13	0,13
SINAPI	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,19	18,19
SINAPI	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1	13,56	13,56
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,66	0,66
SINAPI	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,1	0,10
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,43	18,43
SINAPI	4750	PEDREIRO	H	1	12,93	12,93
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,5	0,50
SINAPI	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,96	0,96
SINAPI	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,18	0,18
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,55	19,55
SINAPI	4783	PINTOR	H	1	12,93	12,93
SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,17	1,17
SINAPI	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,46	1,46
SINAPI	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,13	0,13
SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAIAS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1	9,08	6,48
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	14,2	0,7100

SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3205	18,02	5,7700
SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1	28,66	18,99
SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	10,06	0,1300
SINAPI	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN	1	15	15,0000
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	14,2	1,7000
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	18,02	2,1600
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1	18,28	18,28
SINAPI	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,19	18,19
SINAPI	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,08	0,08
SINAPI	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,01	0,01
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1	20,78	20,78
SINAPI	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,19	18,19
SINAPI	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,08	0,08
SINAPI	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,01	0,01
SINAPI	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,06	0,06
SINAPI	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	2,44	2,44
SINAPI	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,08	0,08
NAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000072	1243,73	0,08
SINAPI	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,01	0,01
SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000144	1243,73	0,01
SINAPI	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,06	0,06
SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00005	1243,73	0,06
SINAPI	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	2,44	2,44
SINAPI	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	3,17	0,77	2,44
SINAPI	88318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	13,91	13,91
SINAPI	6111	SERVEENTE DE OBRAS	H	1	8,53	8,53
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,38	0,38
SINAPI	43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,02	1,02
SINAPI	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	0,12
SINAPI	88882	SIFÃO DO TIPO GARRAFAÇOPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	14,88	10,14
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05	2,73	0,1300
NAPI	6146	SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	UN	1	8	8,0000
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0899	18,02	1,6100
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029	13,91	0,4000
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	5,48	5,04
SINAPI	38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,75	1,7500
SINAPI	38099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	1,43	1,4300
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	18,6	1,8600
SINAPI	85876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1		108,71
SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4	10,78	43,1200
SINAPI	11690	TANQUE SIMPLES EM MÁRMORE SINTÉTICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM	UN	1	50	50,0000
SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,078	48,73	3,8000
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	18,02	9,0100
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	13,91	2,7800
SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	8,17	8,17
SINAPI	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,011	37,03	0,40
SINAPI	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1	0,86	0,86
SINAPI	20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012	32,16	0,38
SINAPI	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,075	1,31	0,09
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	14,2	2,84
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	18,02	3,60
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,83	20,83
SINAPI	12869	TELHADADOR	H	1	15,43	15,43
SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	2,55	2,55
SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,89	0,89

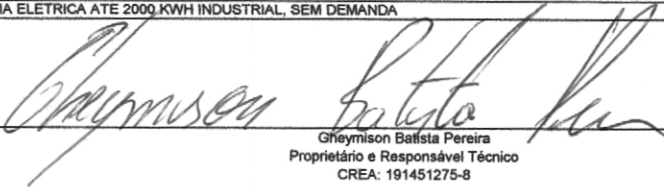


SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,35	0,35
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,07	0,07
SINAPI	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
SINAPI	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,08	1,08
SINAPI	95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	0,12
SINAPI	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	17,63	11,81
SINAPI	38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	4,5	4,5000
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	14,65	3,2200
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	18,6	4,0900
SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	15,80	15,80
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	2,73	0,08
SINAPI	7604	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UN	1	12,33	12,33
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,02	2,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	13,91	0,69
SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	41,29	41,29
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	2,73	0,08
SINAPI	13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1	39	39,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	18,02	1,80
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	13,91	0,41
SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	35,09	35,09
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	2,73	0,08
SINAPI	13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	1	32,3	32,30
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	18,02	2,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	13,91	0,55
SINAPI	89358	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1	14,76	11,94
SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061	2,000	2,12
SINAPI	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123	1,31	0,16
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	14,2	4,26
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	18,02	5,40
SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	5,15	5,15
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04	2,73	0,10
SINAPI	6153	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	UN	1	2,34	2,34
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	18,02	2,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	13,91	0,55
SINAPI	86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	14,37	14,37
SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04	2,73	0,10
SINAPI	6155	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 " , SEM ADAPTADOR	UN	1	11,56	11,56
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	18,02	2,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	13,91	0,55
SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1	367,11	250,73
SINAPI	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2	14,54	29,0800
SINAPI	6138	VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO	UN	1	1,69	1,6900
SINAPI	10422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	1	200	200,0000
SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,1469	48,73	7,1500
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48	18,02	8,6400
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	13,91	4,1700
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1	0,29	0,29
SINAPI	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,24	0,24
SINAPI	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	0,05	0,05
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1	1,44	1,44
SINAPI	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,24	0,24
SINAPI	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	0,05	0,05
SINAPI	90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,19	0,19
SINAPI	90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,96	0,96
SINAPI	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,24	0,24
SINAPI	13896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,000128	1919,76	0,24
SINAPI	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	0,05	0,05
SINAPI	13896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,000288	1919,76	0,05
SINAPI	90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,19	0,19

TC ENGENHARIA
 CNPJ: 29.020.209/0001-07
 RUA FRANCISCO EDSON ALVES, 274, CENTRO, ESPERANTINA-PIAUÍ
 CONTATO: (86) 99957981/9912/9899
 tc.engenharia93@gmail.com



SINAPI	13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001	1919,76	0,19
SINAPI	90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF 06/2015	H	1	0,96	0,96
SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,25	0,77	0,96
SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,25	0,89	1,11


Gleymison Batista Pereira
Proprietário e Responsável Técnico
CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020







COMPOSIÇÃO DO BDI

CALCULO DO BDI PARA OBRA DE MELHORIA HABITACIONAL PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS - MHCDC - 2, 3 E 4 QUARTOS

COMPOSIÇÃO DO BDI PARA SERVIÇOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
S+G	SEGURO E GARANTIA	0,80%
R	RISCOS	1,27%
DF	DESPESA FINANCEIRA	1,23%
L	LUCRO	4,97%
I	TRIBUTO (PIS, ISS E CONFINS)	11,15%
	PIS	0,65%
	CONFINS	3,00%
	ISS (5% x 60%)	3,00%
	CPRB (INSS)	4,50%
BDI CALCULADO		26,85%

Gheymison Batista Pereira
Proprietário e Responsável Técnico
CREA: 191451275-8

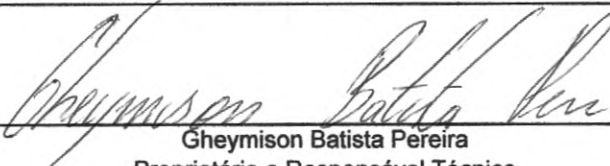
Esperantina, 05 de agosto de 2020



PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
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 CONTRA ACIDENTES NO TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,90%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,20%	7,08%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	44,97%	16,84%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,56%	4,28%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,37%	3,36%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,76%	3,67%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A	15,29%	11,77%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55%	2,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
D	TOTAL DAS TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS	8,02%	3,19%
TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D)		85,08%	48,60%

FONTE: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNCIDES DA


 Gheymsom Batista Pereira

Proprietário e Responsável Técnico
 CREA: 191451275-8

Esperantina, 05 de agosto de 2020





CARTA PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA/CE.
REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02 ✓

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Habitacionais para o Controle de Doença de Chagas, de responsabilidade da Secretaria de Assistência social.

DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	VALOR GLOBAL
SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇAS DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL.	R\$ 1.576.156,78
R\$ 1.576.153,78 (Hum milhão quinhentos e setenta e seis mil cento e cinquenta e três reais e setenta e oito centavos)	
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS ✓	
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES <i>300 dias</i>	

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

RAZÃO SOCIAL: ELLUS SERVIÇOS LTDA ME

ENDEREÇO: Rua João Batista de Araújo, nº 255, Distrito de Camilos


CIDADE: Meruoca-Ce.

CNPJ nº 26.723.179.0001-07

TELEFONE: (88) 99497-2259

E-Mail: ellusservicosltada@gmail.com

Meruoca, 05 de agosto de 2020.


Ellus Serviços Ltda - ME
Jéssica do Nascimento Sousa
SÓCIA - ADMINISTRADORA
CPF: 072.181.543-01

End.: Rua João Batista de Araújo, nº 255, Distrito de Camilos, Meruoca-CE.

CNPJ nº 26.723.179.0001-07 / Telefone: (88) 99497-2259

E-Mail: ellusservicosltada@gmail.com



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2020.04
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRazo DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	13.741,98	16,67	16,67	16,67	16,65	16,67	16,67	100,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	23.677,14	2.290,79	2.290,79	2.290,79	2.288,04	2.290,79	2.290,78	13.741,98
			100,00						
3	ESTRUTURA DE CONCRETO	78.810,30	23.677,14	40,00					23.677,14
			60,00	40,00					
4	ESTRUTURA DA COBERTA	54.068,22	47.286,18	31.524,12	20,00				78.810,30
			80,00	43.254,58	10.813,64				
5	PAREDES	17.711,21			100,00				100,00
6	ESQUADRIAS E FERRAGNS	35.332,92			17.711,21				17.711,21
					100,00				
7	VIDROS	2.351,84			100,00				100,00
					2.351,84				
8	COBERTURA	1.947,76			50,00		50,00		100,00
					973,88	973,88			
9	REVESTIMENTOS	87.840,00				60,00			100,00
					52.704,00	35.136,00			
10	PISOS	41.293,80					41.293,80		100,00
						100,00			
11	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	1.820,04				1.820,04			1.820,04
						100,00			
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	8.897,97				8.897,97			100,00
						100,00			
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	23.525,97			50,00				100,00
					11.762,99	11.762,98			
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO	62.558,45				30,00			100,00
					18.767,54	18.767,54			
15	PINTURA	11.940,01						40,00	100,00
									25.023,37
16	SERVIÇOS DIVERSOS	34.785,94						100,00	100,00
									100,00
17	LIMPEZA FINAL	6.559,65						6.559,65	100,00
									6.559,65
		506.863,20	73.254,11	77.069,49	81.237,27	97.214,45	97.488,13	80.599,75	506.863,20
			73.254,11	150.323,60	231.560,87	328.775,32	426.263,45	506.863,20	506.863,20

EILUS Serviços Ltda - ME
 Carlos José Magalhães do Nascimento
 Administrador por Procuração
 CPF: 004.372.823-50

FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO
 ENGENHEIRO CIVIL
 51506-DICE
 RNP 0612308928

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2020.04

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: 60 (SESENTA) DIAS



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
02 - Benefício		
DF	Despesas Financeiras	1,0200
L	Lucro	6,6400
TOTAL		7,6600

01 - Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
R	Riscos de Engenharia	0,5000
S + G	Seguro + Garantia	0,3200
TOTAL		4,6200

03 - Impostos		
I	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 26,85%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Ellus Serviços Ltda - ME
Jéssica do Nascimento Sousa
SÓCIA - ADMINISTRADORA
CPF: 072.181.543-01

Ellus Serviços Ltda - ME
Carlos José Magalhães do Nascimento
Administrador por Procuração
CPF: 004.372.823-50

FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO
ENGENHEIRO CIVIL
51506-D/CE
RNP 0612308928

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2020.04

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferriados	3,7100	0,0000
	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.