



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.			HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2					-	1.175.285,59	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	28.295,89	
1.1.0.0.1.	Composição	CPU-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	23.170,56	BDI 1	28.295,89	28.295,89	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	7.510,71	
1.2.0.0.1.	Composição	CPU-031	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	291,90	BDI 1	356,47	2.138,82	RA
1.2.0.0.2.	SINAPI	99059	LOCALCAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	84,01	45,78	BDI 1	55,91	4.697,00	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	12,77	43,28	BDI 1	52,85	674,89	RA
1.3.			CANTEIRO					-	16.947,48	
1.3.0.0.1.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	12,00	716,24	BDI 1	874,67	10.496,04	RA
1.3.0.0.2.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00	880,48	BDI 1	1.075,24	6.451,44	RA
1.4.			URBANIZAÇÃO					-	8.312,28	
1.4.0.0.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	94,87	8,73	BDI 1	10,66	1.011,31	RA
1.4.0.0.2.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	109,88	BDI 1	134,19	670,95	RA
1.4.0.0.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	53,00	37,82	BDI 1	46,19	2.448,07	RA
1.4.0.0.4.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	29,35	40,74	BDI 1	49,75	1.460,16	RA
1.4.0.0.5.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	59,61	37,39	BDI 1	45,66	2.721,79	RA
1.5.			MOVIMENTO DE TERRA					-	19.378,68	
1.5.0.0.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	25,07	118,39	BDI 1	144,58	3.624,62	RA
1.5.0.0.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	3,60	39,79	BDI 1	48,59	174,92	RA
1.5.0.0.3.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	286,29	37,52	BDI 1	45,82	13.117,81	RA
1.5.0.0.4.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.275,30	1,58	BDI 1	1,93	2.461,33	RA
1.6.			ESTRUTURAL					-	443.465,72	

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.6.1.			INFRAESTRUTURA					-	177.415,24	
1.6.1.1.			ESTACAS					-	80.731,62	
1.6.1.1.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	505,00	66,42	BDI 1	81,11	40.960,55	RA
1.6.1.1.2.	Composição	CPU-044	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_11/2016	KG	606,00	9,28	BDI 1	11,33	6.865,98	RA
1.6.1.1.3.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	2.494,70	10,80	BDI 1	13,19	32.905,09	RA
1.6.1.2.			BALDRAME					-	60.080,27	
1.6.1.2.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	359,95	61,47	BDI 1	75,07	27.021,45	RA
1.6.1.2.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.017,44	13,17	BDI 1	16,08	16.360,44	RA
1.6.1.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	40,06	11,68	BDI 1	14,26	571,26	RA
1.6.1.2.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	20,60	470,30	BDI 1	574,33	11.831,20	RA
1.6.1.2.5.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	20,60	170,77	BDI 1	208,54	4.295,92	RA
1.6.1.3.			BLOCO DE COROAMENTO					-	36.603,35	
1.6.1.3.1.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	95,02	71,24	BDI 1	87,00	8.266,74	RA
1.6.1.3.2.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	84,73	14,22	BDI 1	17,37	1.471,76	RA
1.6.1.3.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	191,67	13,17	BDI 1	16,08	3.082,05	RA
1.6.1.3.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	134,68	11,68	BDI 1	14,26	1.920,54	RA
1.6.1.3.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,57	9,82	BDI 1	11,99	126,73	RA
1.6.1.3.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	262,51	15,37	BDI 1	18,77	4.927,31	RA
1.6.1.3.7.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,47	470,30	BDI 1	574,33	12.330,87	RA
1.6.1.3.8.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	21,47	170,77	BDI 1	208,54	4.477,35	RA
1.6.2.			SUPERESTRUTURA					-	266.050,48	
1.6.2.1.			PILAR					-	43.363,32	

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.6.2.1.1.	SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	146,70	158,09	BDI 1	193,06	28.321,90	RA
1.6.2.1.2.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	384,50	11,60	BDI 1	14,17	5.448,37	RA
1.6.2.1.3.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	75,88	8,96	BDI 1	10,94	830,13	RA
1.6.2.1.4.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,91	9,05	BDI 1	11,05	220,01	RA
1.6.2.1.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	162,17	13,09	BDI 1	15,99	2.593,10	RA
1.6.2.1.6.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	7,60	470,30	BDI 1	574,33	4.364,91	RA
1.6.2.1.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	7,60	170,77	BDI 1	208,54	1.584,90	RA
1.6.2.2.			VIGAS					-	56.276,10	
1.6.2.2.1.	SINAPI	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	288,77	71,10	BDI 1	86,83	25.073,90	RA
1.6.2.2.2.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,64	11,60	BDI 1	14,17	972,63	RA
1.6.2.2.3.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	32,15	9,69	BDI 1	11,83	380,33	RA
1.6.2.2.4.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	906,51	13,16	BDI 1	16,07	14.567,62	RA
1.6.2.2.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	19,52	470,30	BDI 1	574,33	11.210,92	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.6.2.2.6.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	19,52	170,77	BDI 1	208,54	4.070,70	RA
1.6.2.3.			LAJE					-	108.068,21	
1.6.2.3.1.	Composição	CPU-004	LAJE PRE-MOLDADA TRELIÇADA UNIDIRECIONAL BETA 20 P/3,5KN/M2 VAO ATÉ 6,2M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA E POSITIVA CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	423,88	208,77	BDI 1	254,95	108.068,21	RA
1.6.2.4.			IMPERMIABILIZAÇÃO DE LAJE E BALDRAME					-	58.342,85	
1.6.2.4.1.	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	423,88	84,77	BDI 1	103,52	43.880,06	RA
1.6.2.4.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	359,95	32,90	BDI 1	40,18	14.462,79	RA
1.7.			ESQUADRIAS					-	64.775,89	
1.7.1.			PORTAS, JANELAS E BALANCINS					-	36.994,71	
1.7.1.0.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	35,80	416,27	BDI 1	508,35	18.198,93	RA
1.7.1.0.2.	Composição	CPU-021	PORTA DE MADEIRA UMA FOLHA DE ABRIR, ACABAMENTO LAMINADO NA COR BEGE, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, FECHADURAS E MAÇANETAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - PM4	UND	3,00	387,68	BDI 1	473,43	1.420,29	RA
1.7.1.0.3.	Composição	CPU-022	PORTA DE MADEIRA UMA FOLHA DE ABRIR, ACABAMENTO LAMINADO NA COR BEGE, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, FECHADURAS E MAÇANETAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - PM1	UND	8,00	315,79	BDI 1	385,64	3.085,12	RA
1.7.1.0.4.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,00	354,12	BDI 1	432,45	2.594,70	RA
1.7.1.0.5.	Composição	CPU-005	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS DE ABRIR, ACABAMENTO LAMINADO, PARA VERNIZ, SEMI- OCA (LEVE OU MÉDIA), 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, FECHADURAS E MAÇANETAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - PM3	UND	3,00	604,02	BDI 1	737,63	2.212,89	RA
1.7.1.0.6.	Composição	CPU-006	PORTA EM ALUMINIO, TIPO MOLDURA/VIDRO, INCLUSIVE CAIXILHO, DOBRADIÇAS, FECHADURA E PUXADOR DE ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS 1,40X2,10, VIDRO 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PA2	UND	1,00	1.822,43	BDI 1	2.225,55	2.225,55	RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.7.1.0.7.	Composição	CPU-007	PORTA DE VIDRO DE CORRER, COM DUAS FOLHAS MÓVEIS E DUAS FIXAS, BANDEIRA DE VIDRO FIXAS, COM FERRAGENS CROMADAS E PUXADOR DE ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS 1,40X2,10, VIDRO 8MM, E MOLDURA EM ARGAMASSA LARG. 5CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PA1	UND	1,00	2.696,39	BDI 1	3.292,83	3.292,83	RA
1.7.1.0.8.	Composição	CPU-020	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS DE ABRIR, ACABAMENTO LAMINADO NA COR BEGE, SEMI- OCA (LEVE OU MÉDIA), 200X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COM VISOR DE VIDRO, INCLUSO DOBRADIÇAS, FECHADURAS E MAÇANETAS E MOLA AEREA FECHA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - PM5	UND	2,00	1.200,01	BDI 1	1.465,45	2.930,90	RA
1.7.1.0.9.	Composição	CPU-032	PORTA DE MADEIRA UMA FOLHA DE ABRIR, COM CHAPA METÁLICA, ACABAMENTO LAMINADO NA COR BEGE, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, FECHADURAS E MAÇANETAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - PM2	UND	1,00	376,28	BDI 1	459,51	459,51	RA
1.7.1.0.10.	Composição	CPU-008	JANELA DE ATENDIMENTO 1,05X1,2 DE ALUMÍNIO FIXO COM VIDRO TEMPERADO E BALCÃO EM GRANITO 1,20X0,50	UND	1,00	470,02	BDI 1	573,99	573,99	RA
1.7.2.			FERRAGENS E ACESSÓRIOS					-	27.781,18	
1.7.2.0.1.	SINAPI	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	103,09	BDI 1	125,89	755,34	RA
1.7.2.0.2.	SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	16,20	5,21	BDI 1	6,36	103,03	RA
1.7.2.0.3.	SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	54,00	5,21	BDI 1	6,36	343,44	RA
1.7.2.0.4.	SINAPI-I	36223	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	162,78	BDI 1	198,79	397,58	RA
1.7.2.0.5.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	22,20	52,82	BDI 1	64,50	1.431,90	RA
1.7.2.0.6.	SINAPI-I	34747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	41,30	64,94	BDI 1	79,30	3.275,09	RA
1.7.2.0.7.	Composição	CPU-018	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" COM DUAS DEMÃOS DE PINTURA EM ESMALTE BRILHANTE E DUAS DEMÃOS PROTEÇÃO COM ZARCÃO	M	28,89	608,69	BDI 1	743,33	21.474,80	RA
1.8.			PAREDES E REVESTIMENTOS					-	232.841,96	
1.8.1.			PAREDES					-	78.907,80	
1.8.1.0.1.	SINAPI	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	663,14	84,98	BDI 1	103,78	68.820,67	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROponente / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.8.1.0.2.	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	21,77	379,42	BDI 1	463,35	10.087,13	RA
1.8.2.			REVESTIMENTOS EM ARGAMASSA					-	84.633,86	
1.8.2.1.			PAREDES					-	74.459,96	
1.8.2.1.1.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	464,42	5,71	BDI 1	6,97	3.237,01	RA
1.8.2.1.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	464,42	52,28	BDI 1	63,84	29.648,57	RA
1.8.2.1.3.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	848,63	3,67	BDI 1	4,48	3.801,86	RA
1.8.2.1.4.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	848,63	36,45	BDI 1	44,51	37.772,52	RA
1.8.2.2.			TETO					-	10.173,90	
1.8.2.2.1.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	231,12	4,80	BDI 1	5,86	1.354,36	RA
1.8.2.2.2.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	231,12	31,25	BDI 1	38,16	8.819,54	RA
1.8.3.			PINTURA E CERÂMICA					-	69.300,30	
1.8.3.1.			PAREDES					-	58.308,24	
1.8.3.1.1.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	142,47	53,77	BDI 1	65,66	9.354,58	RA
1.8.3.1.2.	SINAPI	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.170,58	2,61	BDI 1	3,19	3.734,15	RA
1.8.3.1.3.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.170,58	11,19	BDI 1	13,67	16.001,83	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.8.3.1.4.	Composição	CPU-024	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, TRES DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.170,58	20,44	BDI 1	24,96	29.217,68	RA
1.8.3.2.			TETO					-	10.992,06	
1.8.3.2.1.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	231,12	2,40	BDI 1	2,93	677,18	RA
1.8.3.2.2.	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	231,12	21,32	BDI 1	26,04	6.018,36	RA
1.8.3.2.3.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	231,12	15,22	BDI 1	18,59	4.296,52	RA
1.9.			PISOS					-	115.510,85	
1.9.0.0.1.	SINAPI	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	15,75	384,75	BDI 1	469,86	7.400,30	RA
1.9.0.0.2.	Composição	CPU-003	EXECUÇÃO DE PISO KORODUR, E=8CM, POLIMENTO MECANIZADO, COM JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA	M2	490,87	114,18	BDI 1	139,44	68.446,91	RA
1.9.0.0.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	11,98	719,72	BDI 1	878,92	10.529,46	RA
1.9.0.0.4.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	203,53	53,87	BDI 1	65,79	13.390,24	RA
1.9.0.0.5.	Composição	CPU-002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M2	161,51	9,68	BDI 1	11,82	1.909,05	RA
1.9.0.0.6.	Composição	CPU-026	RODAPÉ DE ALTA RESISTÊNCIA INCLUINDO POLIMENTO	M	249,50	14,42	BDI 1	17,61	4.393,70	RA
1.9.0.0.7.	SINAPI	101094	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 x 25 CM (EXTERNO) ASSENTADO COM ARGAMASSA	M	33,75	145,18	BDI 1	177,29	5.983,54	RA
1.9.0.0.8.	Composição	CPU-045	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COLORIDO, 25 x 25 CM (EXTERNO) ASSENTADO COM ARGAMASSA	M	92,50	30,61	BDI 1	37,38	3.457,65	RA
1.10.			COBERTURA					-	54.451,38	
1.10.0.0.1.	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	394,60	18,58	BDI 1	22,69	8.953,47	RA
1.10.0.0.2.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	394,60	55,69	BDI 1	68,01	26.836,75	RA
1.10.0.0.3.	Composição	CPU-014	RUFO 40CM EM CONCRETO 15Mpa ARMADO COM TELA AÇO CA-60 4,2MM #10	M	57,08	48,69	BDI 1	59,46	3.393,98	RA

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROponente / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.10.0.0.4.	Composição	CPU-016	CHAPIM EM CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO 15 X 8 CM, COM PINGADEIRA	M	58,12	37,93	BDI 1	46,32	2.692,12	RA
1.10.0.0.5.	Composição	CPU-030	SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA MARQUIZE E TELHADO COM CALHA EM PVC 170MM, RALOS SEMI ESFÉRICOS, TUBOS DE DESCIDA DE PVC DE 150MM, CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA, INCLUSO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO.	CJ	1,00	10.297,30	BDI 1	12.575,06	12.575,06	RA
1.11.			FORRO					-	12.075,02	
1.11.0.0.1.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	171,01	57,82	BDI 1	70,61	12.075,02	RA
1.12.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	125.672,41	
1.12.1.			ELÉTRICO					-	48.498,82	
1.12.1.0.1.	Composição	CPU-038	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, COMPLETA, PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 32 W.	UN	19,00	247,70	BDI 1	302,49	5.747,31	RA
1.12.1.0.2.	Composição	CPU-047	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, TUBULAR PARA 2 LAMPADAS DE 20W	UN	19,00	194,05	BDI 1	236,97	4.502,43	RA
1.12.1.0.3.	Composição	CPU-046	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, SLIM TUBULAR PARA 1 LAMPADA 20W - INCOLUSTRE REF. 896.50	UN	16,00	152,52	BDI 1	186,26	2.980,16	RA
1.12.1.0.4.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	28,67	BDI 1	35,01	105,03	RA
1.12.1.0.5.	SINAPI	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	14,00	37,70	BDI 1	46,04	644,56	RA
1.12.1.0.6.	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	42,94	BDI 1	52,44	524,40	RA
1.12.1.0.7.	SINAPI	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	60,04	BDI 1	73,32	146,64	RA
1.12.1.0.8.	SINAPI-I	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	5,00	13,85	BDI 1	16,91	84,55	RA
1.12.1.0.9.	SINAPI-I	7528	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	82,00	8,00	BDI 1	9,77	801,14	RA
1.12.1.0.10.	SINAPI-I	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00	2,11	BDI 1	2,58	2,58	RA
1.12.1.0.11.	SINAPI-I	1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	50,00	2,66	BDI 1	3,25	162,50	RA
1.12.1.0.12.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	125,00	7,50	BDI 1	9,16	1.145,00	RA
1.12.1.0.13.	Composição	CPU-028	ELETROCALHA PARA FIXAÇÃO EM LAJE - FORNECIMENTO E FIXAÇÃO	M	12,00	87,56	BDI 1	106,93	1.283,16	RA
1.12.1.0.14.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,00	15,44	BDI 1	18,86	75,44	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.12.1.0.15.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	125,00	7,84	BDI 1	9,57	1.196,25	RA
1.12.1.0.16.	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,00	11,38	BDI 1	13,90	222,40	RA
1.12.1.0.17.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	20,36	BDI 1	24,86	99,44	RA
1.12.1.0.18.	SINAPI	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	12,89	BDI 1	15,74	251,84	RA
1.12.1.0.19.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	70,00	10,72	BDI 1	13,09	916,30	RA
1.12.1.0.20.	SINAPI-I	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	10,00	1,04	BDI 1	1,27	12,70	RA
1.12.1.0.21.	SINAPI-I	1894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	8,00	3,22	BDI 1	3,93	31,44	RA
1.12.1.0.22.	SINAPI-I	1891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	200,00	0,74	BDI 1	0,90	180,00	RA
1.12.1.0.23.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.316,00	3,56	BDI 1	4,35	14.424,60	RA
1.12.1.0.24.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	474,00	4,99	BDI 1	6,09	2.886,66	RA
1.12.1.0.25.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	323,69	BDI 1	395,29	790,58	RA
1.12.1.0.26.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	12,23	BDI 1	14,94	179,28	RA
1.12.1.0.27.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	44,55	BDI 1	54,40	544,00	RA
1.12.1.0.28.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	46,29	BDI 1	56,53	226,12	RA
1.12.1.0.29.	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	46,29	BDI 1	56,53	113,06	RA
1.12.1.0.30.	SINAPI-I	2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	6,00	85,12	BDI 1	103,95	623,70	RA
1.12.1.0.31.	SINAPI-I	34729	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	UN	1,00	904,79	BDI 1	1.104,93	1.104,93	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.12.1.0.32.	SINAPI	97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	319,82	BDI 1	390,56	390,56	RA
1.12.1.0.33.	SINAPI-I	2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	10,00	5,89	BDI 1	7,19	71,90	RA
1.12.1.0.34.	SINAPI-I	2684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	M	10,00	5,36	BDI 1	6,55	65,50	RA
1.12.1.0.35.	SINAPI-I	1893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	12,00	2,22	BDI 1	2,71	32,52	RA
1.12.1.0.36.	SINAPI-I	1902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,00	1,62	BDI 1	1,98	23,76	RA
1.12.1.0.37.	SINAPI	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	16,21	BDI 1	19,80	39,60	RA
1.12.1.0.38.	SINAPI-I	1874	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	2,94	BDI 1	3,59	7,18	RA
1.12.1.0.39.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	10,51	BDI 1	12,83	384,90	RA
1.12.1.0.40.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	9,87	BDI 1	12,05	361,50	RA
1.12.1.0.41.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	15,97	BDI 1	19,50	2.340,00	RA
1.12.1.0.42.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	15,06	BDI 1	18,39	183,90	RA
1.12.1.0.43.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	23,56	BDI 1	28,77	2.589,30	RA
1.12.2.			CABEAMENTO ESTRUTURADO					-	15.075,27	
1.12.2.0.1.	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	6,35	BDI 1	7,75	77,50	RA
1.12.2.0.2.	Composição	CPU-019	CABO TELEFÔNICO CCI-50 10PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	M	30,00	7,54	BDI 1	9,21	276,30	RA
1.12.2.0.3.	SINAPI-I	39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	M	1.100,00	1,74	BDI 1	2,12	2.332,00	RA
1.12.2.0.4.	Composição	CPU-028	ELETROCALHA PARA FIXAÇÃO EM LAJE - FORNECIMENTO E FIXAÇÃO	M	30,00	87,56	BDI 1	106,93	3.207,90	RA
1.12.2.0.5.	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	90,00	2,15	BDI 1	2,63	236,70	RA
1.12.2.0.6.	SINAPI-I	12062	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 3"	M	3,00	52,48	BDI 1	64,09	192,27	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.12.2.0.7.	SINAPI	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	25,82	BDI 1	31,53	1.418,85	RA
1.12.2.0.8.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	15,44	BDI 1	18,86	113,16	RA
1.12.2.0.9.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	78,00	7,84	BDI 1	9,57	746,46	RA
1.12.2.0.10.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	38,88	BDI 1	47,48	569,76	RA
1.12.2.0.11.	SINAPI-I	39603	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6	UN	34,00	1,93	BDI 1	2,36	80,24	RA
1.12.2.0.12.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	7,50	BDI 1	9,16	64,12	RA
1.12.2.0.13.	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	9,94	BDI 1	12,14	60,70	RA
1.12.2.0.14.	SINAPI	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00	454,42	BDI 1	554,94	554,94	RA
1.12.2.0.15.	SINAPI-I	39772	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	UN	1,00	37,02	BDI 1	45,21	45,21	RA
1.12.2.0.16.	SINAPI-I	11251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 40 X 40 X *12* CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	79,53	BDI 1	97,12	97,12	RA
1.12.2.0.17.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	154,44	BDI 1	188,60	188,60	RA
1.12.2.0.18.	SINAPI-I	3380	SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00	64,18	BDI 1	78,38	78,38	RA
1.12.2.0.19.	SINAPI	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3,00	33,36	BDI 1	40,74	122,22	RA
1.12.2.0.20.	SINAPI	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	35,28	BDI 1	43,08	258,48	RA
1.12.2.0.21.	SINAPI-I	2620	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 80 MM (3")	UN	1,00	80,19	BDI 1	97,93	97,93	RA
1.12.2.0.22.	SINAPI	93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	34,12	BDI 1	41,67	166,68	RA
1.12.2.0.23.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	20,36	BDI 1	24,86	49,72	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.12.2.0.24.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	10,72	BDI 1	13,09	157,08	RA
1.12.2.0.25.	SINAPI-I	2642	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 80 MM (3")	UN	2,00	15,17	BDI 1	18,53	37,06	RA
1.12.2.0.26.	SINAPI	93016	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18,00	22,49	BDI 1	27,46	494,28	RA
1.12.2.0.27.	SINAPI	93014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	12,93	BDI 1	15,79	63,16	RA
1.12.2.0.28.	SINAPI	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	6,72	BDI 1	8,21	328,40	RA
1.12.2.0.29.	SINAPI-I	1168	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	1,00	53,77	BDI 1	65,66	65,66	RA
1.12.2.0.30.	SINAPI-I	2621	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 100 MM (4")	UN	1,00	136,00	BDI 1	166,08	166,08	RA
1.12.2.0.31.	SINAPI-I	39596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UN	2,00	324,36	BDI 1	396,11	792,22	RA
1.12.2.0.32.	Composição	CPU-029	RÉGUA COM 5 TOMADAS	UND	1,00	196,55	BDI 1	240,03	240,03	RA
1.12.2.0.33.	SINAPI-I	39607	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	70,00	19,65	BDI 1	24,00	1.680,00	RA
1.12.2.0.34.	SINAPI-I	1542	TERMINAL METALICO A PRESSAO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 FUIROS PARA FIXACAO	UN	1,00	13,15	BDI 1	16,06	16,06	RA
1.12.3.			REFRIGERAÇÃO					-	62.098,32	
1.12.3.1.			TUBOS E CONEXÕES					-	15.833,79	
1.12.3.1.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00	1,93	BDI 1	2,36	259,60	RA
1.12.3.1.2.	SINAPI	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	55,94	BDI 1	68,31	3.415,50	RA
1.12.3.1.3.	SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,00	45,90	BDI 1	56,05	1.345,20	RA
1.12.3.1.4.	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	36,78	BDI 1	44,92	2.246,00	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROponente / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.12.3.1.5.	SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	66,00	21,08	BDI 1	25,74	1.698,84	RA
1.12.3.1.6.	SINAPI	93097	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	16,00	9,57	BDI 1	11,69	187,04	RA
1.12.3.1.7.	Composição	CPU-035	PONTO DE FORÇA PARA AR CONDICIONADO COM CAIXA 4"X2"	UND	13,00	420,87	BDI 1	513,97	6.681,61	RA
1.12.3.2.			EQUIPAMENTOS					-	33.025,07	
1.12.3.2.1.	Cotação	COT-001	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 7500 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	2,00	1.079,10	BDI 1	1.317,80	2.635,60	RA
1.12.3.2.2.	SINAPI-I	39551	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	2,00	1.458,71	0,00%	1.458,71	2.917,42	RA
1.12.3.2.3.	SINAPI-I	39555	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	4,00	1.672,82	0,00%	1.672,82	6.691,28	RA
1.12.3.2.4.	SINAPI-I	39548	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	2,00	2.481,31	0,00%	2.481,31	4.962,62	RA
1.12.3.2.5.	SINAPI-I	39554	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	1,00	3.281,15	0,00%	3.281,15	3.281,15	RA
1.12.3.2.6.	SEDOP	E00031	APARELHO AIR-SPLIT 30.000 BTU'S INVERTER	UN	2,00	6.268,50	0,00%	6.268,50	12.537,00	RA
1.12.3.3.			INSTALAÇÃO					-	13.239,46	
1.12.3.3.1.	Composição	CPU-017	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO - DE 7.500 A 30.000 BTU/H	UND	13,00	833,95	BDI 1	1.018,42	13.239,46	RA
1.13.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	31.770,69	
1.13.1.			TUBOS E CONEXÕES - ÁGUA FRIA					-	1.747,59	
1.13.1.0.1.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	52,70	11,48	BDI 1	14,02	738,85	RA
1.13.1.0.2.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	43,05	7,07	BDI 1	8,63	371,52	RA
1.13.1.0.3.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	58,95	5,84	BDI 1	7,13	420,31	RA
1.13.1.0.4.	SINAPI	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	3,84	BDI 1	4,69	93,80	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROponente / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.13.1.0.5.	SINAPI-I	3533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10,00	1,68	BDI 1	2,05	20,50	RA
1.13.1.0.6.	SINAPI-I	3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	1,61	BDI 1	1,97	5,91	RA
1.13.1.0.7.	SINAPI	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	10,10	BDI 1	12,33	36,99	RA
1.13.1.0.8.	SINAPI-I	7136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	7,00	4,52	BDI 1	5,52	38,64	RA
1.13.1.0.9.	SINAPI-I	7104	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	2,40	BDI 1	2,93	11,72	RA
1.13.1.0.10.	SINAPI-I	7138	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	11,00	0,70	BDI 1	0,85	9,35	RA
1.13.2.			LOUÇAS E ACESSÓRIOS - ÁGUA FRIA					-	16.826,67	
1.13.2.0.1.	Composição	CPU-009	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 40 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	6,00	345,64	BDI 1	422,10	2.532,60	RA
1.13.2.0.2.	SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	3,00	133,14	BDI 1	162,59	487,77	RA
1.13.2.0.3.	SINAPI-I	36206	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	165,17	BDI 1	201,71	403,42	RA
1.13.2.0.4.	SINAPI	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	422,89	BDI 1	516,43	516,43	RA
1.13.2.0.5.	Composição	CPU-010	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, SIFÃO E TORNEIRA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL INOX, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M	UND	2,00	525,07	BDI 1	641,22	1.282,44	RA
1.13.2.0.6.	Composição	CPU-011	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDÁVEL PARA ESCOVAÇÃO (AISI 430) COM 2 CUBA, COM VÁLVULA, SIFÃO E TORNEIRA CROMADA COM SENSOR DE PRESENÇA, ENGATE FLEXÍVEL INOX, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,80* M	UND	1,00	2.025,82	BDI 1	2.473,93	2.473,93	RA
1.13.2.0.7.	Composição	CPU-012	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, SIFÃO E TORNEIRA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL INOX, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,00* M	UND	1,00	525,07	BDI 1	641,22	641,22	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROponente / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.13.2.0.8.	Composição	CPU-013	BANCADA EM MARMORE BRANCO 1,50X0,60M COM DUAS CUBAS OVAIS PARA LAVATÓRIO DE BANHEIROS, INCLUSO TORNEIRA, SIFÃO E VÁLVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	1.287,73	BDI 1	1.572,58	3.145,16	RA
1.13.2.0.9.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	495,30	BDI 1	604,86	604,86	RA
1.13.2.0.10.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	625,86	BDI 1	764,30	764,30	RA
1.13.2.0.11.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	366,60	BDI 1	447,69	2.686,14	RA
1.13.2.0.12.	SINAPI	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	14,00	66,25	BDI 1	80,90	1.132,60	RA
1.13.2.0.13.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	106,10	BDI 1	129,57	129,57	RA
1.13.2.0.14.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	21,48	BDI 1	26,23	26,23	RA
1.13.3.			TUBOS E CONEXÕES - ESGOTO					-	9.196,26	
1.13.3.0.1.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	133,21	44,07	BDI 1	53,82	7.169,36	RA
1.13.3.0.2.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	39,10	22,71	BDI 1	27,73	1.084,24	RA
1.13.3.0.3.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	13,91	15,39	BDI 1	18,79	261,37	RA
1.13.3.0.4.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	19,36	BDI 1	23,64	165,48	RA
1.13.3.0.5.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	7,73	BDI 1	9,44	141,60	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.13.3.0.6.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	19,32	BDI 1	23,59	23,59	RA
1.13.3.0.7.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	5,90	BDI 1	7,21	7,21	RA
1.13.3.0.8.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	5,71	BDI 1	6,97	41,82	RA
1.13.3.0.9.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	9,52	BDI 1	11,63	34,89	RA
1.13.3.0.10.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	36,40	BDI 1	44,45	266,70	RA
1.13.4.			ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS - ESGOTO					-	4.000,17	
1.13.4.0.1.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00	56,97	BDI 1	69,57	695,70	RA
1.13.4.0.2.	SINAPI	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	172,22	BDI 1	210,32	1.892,88	RA
1.13.4.0.3.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	385,30	BDI 1	470,53	1.411,59	RA
1.14.			INSTALAÇÕES DE COMBATE CONTRA INCENDIO					-	10.043,88	
1.14.0.0.1.	Composição	CPU-037	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR, *20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	8,00	17,24	BDI 1	21,05	168,40	RA
1.14.0.0.2.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	6,00	19,00	BDI 1	23,20	139,20	RA
1.14.0.0.3.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	4,00	21,97	BDI 1	26,83	107,32	RA
1.14.0.0.4.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	2,00	160,76	BDI 1	196,32	392,64	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59	
1.14.0.0.5.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	18,00	23,64	BDI 1	28,87	519,66	RA
1.14.0.0.6.	SINAPI-I	10885	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	2,00	251,59	BDI 1	307,24	614,48	RA
1.14.0.0.7.	SINAPI-I	21034	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 2 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	486,36	BDI 1	593,94	2.375,76	RA
1.14.0.0.8.	SINAPI-I	20966	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 19 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	4,00	53,44	BDI 1	65,26	261,04	RA
1.14.0.0.9.	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	36,70	100,50	BDI 1	122,73	4.504,19	RA
1.14.0.0.10.	SINAPI-I	1791	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 2 1/2"	UN	2,00	173,06	BDI 1	211,34	422,68	RA
1.14.0.0.11.	SINAPI	92378	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	75,71	BDI 1	92,46	184,92	RA
1.14.0.0.12.	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	149,51	BDI 1	182,58	182,58	RA
1.14.0.0.13.	SINAPI	97051	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA NA ESTRUTURA. AF_11/2017	M	49,00	2,86	BDI 1	3,49	171,01	RA
1.15.			SERVIÇOS FINAIS							
1.15.0.0.1.	Composição	CPU-033	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	851,66	4,07	BDI 1	4,97	4.232,75	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 033527/2016	Nº SICONV 839297/2016	PROPONENTE / TOMADOR FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO HOSPITAL MUNICIPAL DE MÃE DO RIO CNES:2677377-ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO / PA	BDI 1 22,12%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE									1.175.285,59

MÃE DO RIO / PA

Local

quinta-feira, 24 de junho de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: 0

CREA/CAU: 0

ART/RRT: 0

RECURSO
↓