



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



TERMO DE ADJUDICAÇÃO
CONVITE N ° 004/2015-FMS

A Comissão de Licitação, tendo por base o resultado classificatório antes apresentado, indica a adjudicação, o objeto do certame as licitantes classificadas em primeiro lugar:

- 1- Empresa **HEMES & HERMES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS** com o valor total de **R\$133.902,28 (Cento e trinta e três mil, novecentos e dois reais e vinte e oito centavos), conforme demonstrado abaixo:**

OBRA: REFORMA PARCIAL DO POSTO DE SAUDE DA COMUNIDADE RIO MOJU

Item	Codigo SINAP / SEDOP	Discrição dos Serviços	Unid	Quant	Preço Unitário	BDI	P. Total Parcial	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011170/SEDOP	Legalização da obra e projetos na Prefeitura/CREA/PA	und	1,00	305,33	25%	305,33	
1.2	010004/ SEDOP	Placa de obra (3,00x2,00) m	m²	6,00	267,05	25%	1.602,27	
		Total do Item - 1						1.907,60
2		COBERTURA						
2.1		Revisão do telhado	und	1,00	340,10	25%	340,10	
		Total do Item - 2						340,10
3		PINTURA						
3.1	150180/ SEDOP	Tinta acrílica, inclusive selador, de cor, 2 demãos	m²	417,20	16,50	25%	6.883,80	
3.2	150377/ SEDOP	Esmalte sobre madeira c/ selador sem massa (inclusive beiral)	m²	85,60	14,50	25%	1.240,94	
		Total do Item - 3						8.124,74
4		SERVIÇOS COMPLEMENTAR						
4.1	241319/ SEDOP	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	un	1,00	1.168,50	25%	1.168,50	
4.2	140348/ SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	47,53	29,28	25%	1.391,63	
4.3	141336/ SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	47,53	23,45	25%	1.114,38	
		Total do Item - 4						3.674,51
5		LIMPEZA FINAL						
5.1	270220/ SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	67,90	3,46	25%	234,79	
		Total do Item - 5						234,79
TOTAL GERAL							14.281,74	

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BANHEIRO PARA PESSOAS COM LOCOMOÇÃO REDUZIDAS DE 1,70 X 3,00 E REFORMA PARCIAL DO POSTO DE SAUDE DA COMUNIDADE ÁGUA FRIA

Item	Codigo SINAP / SEDOP	Discrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	BDI	P. Total Parcial	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011170 SEDOP	Legalização da obra e projetos na Prefeitura/CREA/PA	und	1,00	305,33	25%	305,33	
1.2	020174/ SEDOP	Retirada de entulho - manualmente	m³	2,10	55,84	25%	117,26	
1.3	020177/ SEDOP	Bota fora com uso de caminhão D=200m	m³	2,10	34,68	25%	72,83	



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



1.4	020016/ SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m²	3,40	29,52	25%	100,35	
1.5	020024/ SEDOP	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	m²	39,06	2,04	25%	79,78	
1.6	010009/ SEDOP	Locação de obra com gabarito de tábua contínua e pontaletes	m²	9,56	3,10	25%	29,60	
1.7	010004/ SEDOP	Placa de obra (3,00x2,00) m	m²	6,00	267,05	25%	1.602,27	
		Total do Item - 1						2.307,42
2		MOVIMENTO DA TERRA						
2.1	030010/ SEDOP	Escavação manual de cavas em terreno natural até 1,50m de profundidade	m³	0,80	25,37	25%	20,29	
2.2	030011/ SEDOP	Aterro apiloamento em camadas de 20cm, com fornecimento de material arenoso.	m³	2,87	65,94	25%	189,24	
		Total do Item - 2						209,53
		FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO						
3.1	060045/ SEDOP	Baldrame em tijolo a singelo	m²	3,07	46,92	25%	143,85	
3.2	050259/ SEDOP	Concreto estrutural fck=20MPa	m³	0,48	503,94	25%	241,88	
3.3	050038/ SEDOP	Armação aço CA-50A/60B	kg	33,60	6,38	25%	214,50	
3.4	050036/ SEDOP	Forma em madeirit, útil 2x	m²	5,76	63,21	25%	364,10	
3.5	050037/ SEDOP	Desforma	m²	5,76	2,54	25%	14,61	
		Total do Item - 3						978,94
4		IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS						
4.1	110143/ SEDOP	Chapisco do, cimento/areia, traço 1:3, e=5mm	m²	6,12	6,14	25%	37,55	
4.2	080273/ SEDOP	Reboco impermeabilizante (c/ Sika 1)	m²	6,12	29,36	25%	179,65	
		Total do Item - 4						217,20
5		PAREDES E PAINÉIS						
5.1	060046/ SEDOP	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	21,38	35,49	25%	758,81	
		Total do Item - 5						758,81
6		ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO						
6.1	050259/ SEDOP	Concreto estrutural fck=20MPa	m³	0,33	516,00	25%	170,28	
6.2	050038/ SEDOP	Armação aço CA-50A/60B	kg	23,10	6,53	25%	150,76	
6.3	050036/ SEDOP	Forma em madeirit, útil 2x	m²	3,96	64,61	25%	255,85	
6.4	050037/ SEDOP	Desforma	m²	3,96	2,54	25%	10,04	
		Total do Item - 6						586,93
7		COBERTURA						
7.1	070051/ SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	m²	48,62	65,91	25%	3.204,59	
7.2	070058/ SEDOP	Cobertura - telha plan	m²	48,62	41,93	25%	2.038,78	
		Total do Item - 7						5.243,37
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
8.1	170321/ SEDOP	Quadro de distribuição p/ até 12 disj., c) porta e barramento neutro	un	1,00	283,27	25%	283,27	
8.2	170326/ SEDOP	Disjuntor 1P - 10 a 30A UL DIM	un	3,00	13,04	25%	39,13	
8.3	170362/ SEDOP	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	un	2,00	48,58	25%	97,16	
8.4	170388/ SEDOP	Disjuntor 3P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	un	1,00	60,79	25%	60,79	
8.5	170701/ SEDOP	Ponto de força estabilizado (eletroduto 3/4", caixa, conexões, cabo 2,5mm², rasgos)	pt	8,00	257,21	25%	2.057,70	
8.6	170081/ SEDOP	Ponto de luz (eletroduto 3/4", caixa, conexões, cabo 2,5mm², rasgos)	pt	9,00	121,88	25%	1.096,87	



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



8.7	170332/ SEDOP	Interruptor simples 1 teclas (s/ fiação)	un	1,00	9,91	25%	9,90	
8.8	170339/ SEDOP	Tomada universal 1F+N+T 10A-250V (s/ fiação)	un	8,00	15,48	25%	123,80	
8.9	170514/ SEDOP	Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 16W (sem fiação)	un	2,00	46,33	25%	92,66	
8.10	170515/ SEDOP	Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 32W (sem fiação)	un	3,00	49,82	25%	149,45	
8.11	170517/ SEDOP	Luminaria c/ 2 lamp. fluorescentes 32W (sem fiação)	un	4,00	84,00	25%	335,99	
8.12	171270/ SEDOP	Cabo de cobre nú 16mm²	m	9,00	11,61	25%	104,48	
8.13	171165/ SEDOP	Haste cobreada para aterramento Ø5/8" - 3000mm inclusive solda isotérmica	un	3,00	74,05	25%	222,15	
8.14	180680/ SEDOP	Caixa de passagem em alvenaria rebocada com tampo de concreto 40x40cm	un	3,00	150,12	25%	450,35	
		Total do Item - 8						5.123,70
9		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
9.1	180299/ SEDOP	Ponto de água-fria, (c/ rasgos e enchimentos, tubos e conexões)	pt	2,00	212,08	25%	424,15	
9.2	180107/ SEDOP	Tubo para ramal de alimentação PVC 25mm (c/ escavação, tubos e conexões)	m	31,00	7,53	25%	233,53	
9.3	180214/ SEDOP	Ponto de esgoto (c/ rasgos e enchimentos, tubos e conexões)	pt	2,00	212,94	25%	425,88	
9.4	180093/ SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	un	1,00	13,45	25%	13,45	
9.5	180544/ SEDOP	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap=30 pessoas	un	1,00	1.527,70	25%	1527,69	
9.6	180551/ SEDOP	Fossa septica em concreto armado - cap=30 pessoas	un	1,00	1757,50	25%	1757,50	
9.7	180679/ SEDOP	Caixa de passagem, alvenaria rebocada, 60x60x60cm c/ tampa de concreto armado	un	1,00	280,87	25%	280,86	
		Total do Item - 9						4.663,06
10		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS						
10.1	190716 / SEDOP	Barra em aço inox (PNE)	m	4,00	247,91	25%	991,64	
10.2	190088/ SEDOP	Instalação de porta papel de louça	un	1,00	32,77	25%	32,76	
10.3	190087/ SEDOP	Instalação de saboneteira	un	1,00	30,59	25%	30,59	
10.4	190084/ SEDOP	Instalação de porta toalha de papel	un	1,00	33,97	25%	33,97	
10.5	190609/ SEDOP	Bacia sifonada com caixa acoplada de louça com assento de luxo e acessórios	un	1,00	434,00	25%	433,99	
10.6	190232/ SEDOP	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	un	1,00	292,00	25%	292,00	
10.7	190218/ SEDOP	Chuveiro em PVC	un	1,00	16,26	25%	16,26	
10.8	180441/ SEDOP	Registro de gavetas c/ canopla metal cromado 3/4" geral colunas	un	1,00	82,16	25%	82,15	
		Total do Item - 10						1.913,36
11		REVESTIMENTOS						
11.1	110143/ SEDOP	Chapisco, cimento/areia, traço 1:3, e=5mm	m²	42,76	6,14	25%	262,41	
11.2	110763/ SEDOP	Reboco paulista, argamassa traço 1:6, e=20mm	m²	22,78	25,14	25%	572,62	
11.3	110762/ SEDOP	Emboço desempenado, cimento, traço 1:6, e=20mm	m²	19,98	21,64	25%	432,38	



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



11.4	110148/ SEDOP	Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	m²	19,98	47,98	25%	958,73	
		Total do Item - 11						2.226,14
12		PISOS						
12.1	130111/ SEDOP	Camada impermeabilizadora em concreto ciclópico com seixo e=5cm	m²	5,18	41,47	25%	214,80	
12.2	130110/ SEDOP	Camada niveladora no traço 1:4 (cimento e areia) e=4cm	m²	5,18	21,01	25%	108,85	
12.3	130725/ SEDOP	Lajota cerâmica PEI-V	m²	32,74	70,67	25%	2.313,75	
		Total do Item - 12						2.637,40
13		ESQUADRIAS E FERRAGENS						
13.1	090065 / SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	m²	5,67	562,91	25%	3.191,71	
		Total do Item - 13						3.191,71
14		PINTURA						
14.1	150180/ SEDOP	Tinta acrílica, inclusive selador, de cor, 2 demãos	m²	243,28	16,50	25%	4.014,12	
14.2	150377/ SEDOP	Esmalte sobre madeira c/ selador sem massa (inclusive beiral)	m²	10,60	14,50	25%	153,66	
		Total do Item - 14						4.167,78
15		SERVIÇOS COMPLEMENTAR						
15.1	241319/ SEDOP	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	un	1,00	1.168,50	25%	1.168,50	
15.2	140348/ SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	32,74	29,28	25%	958,59	
15.3	141336/ SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	32,74	23,45	25%	767,62	
		Total do Item - 15						2.894,71
16		LIMPEZA FINAL						
16.1	270220/ SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	32,74	3,46	25%	113,21	
		Total do Item - 16						113,21
TOTAL GERAL								37.233,27

OBRA: REFORMA PARCIAL DO POSTO DE SAUDE DA COMUNIDADE PALHAL DO UNA

n	Codigo SINAP /SEDOP	Discrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	BDI	P. Total Parcial	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011170/ SEDOP	Legalização da obra e projetos na Prefeitura/CREA/PA	und	1,00	305,33	25%	305,33	
1.2	010004/ SEDOP	Placa de obra (3,00x2,00) m	m²	6,00	267,05	25%	1.602,27	
		Total do Item - 1						1.907,60
2		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
2.1	180299/ SEDOP	Ponto de água-fria, (c/ rasgos e enchimentos, tubos e conexões)	pt	1,00	212,08	25%	212,07	
2.2	180108/ SEDOP	tubo de água de 1/2	m	200,00	6,43	25%	1.286,30	
2.3	180844/ SEDOP	Revisão de ponto de água	pt	2,00	63,62	25%	127,24	
2.4	180460/ SEDOP	Reservatório em fibra de vidro 500 L	un	1,00	673,40	25%	673,39	
2.5	250672 / SEDOP	Torre p/ caixa d'água h=4.0m	un	1,00	1.817,97	25%	1817,96	
		Total do Item - 2						4.116,96
3		PISOS						
3.1	130111/ SEDOP	Camada impermeabilizadora em concreto ciclópico com seixo e=5cm	m²	15,60	41,47	25%	646,89	
3.2	130110/ SEDOP	Camada niveladora no traço 1:4 (cimento e	m²	15,60	21,01	25%	327,81	



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



		areia) e=4cm						
3.3	130725/ SEDOP	Lajota ceramica PEI-V	m²	15,60	70,67	25%	1.102,45	
		Total do Item - 3						2.077,15
4		PINTURA						
4.1	150180/ SEDOP	Tinta acrílica, inclusive selador, de cor, 2 demãos	m²	392,00	16,50	25%	6.468,00	
4.2	150377/ SEDOP	Esmalte sobre madeira c/ selador sem massa (inclusive beiral)	m²	25,60	14,50	25%	371,12	
		Total do Item - 4						6.839,12
5		SERVIÇOS COMPLEMENTAR						
5.1	241319/ SEDOP	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	un	1,00	1.168,50	25%	1.168,50	
5.2	140348/ SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	64,00	29,28	25%	1.873,85	
5.3	141336/ SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	64,00	23,45	25%	1.500,54	
		Total do Item - 5						4.542,89
6		LIMPEZA FINAL						
6.1	270220/ SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	64,00	3,46	25%	221,31	
		Total do Item - 6						221,31
TOTAL GERAL								19.705,03

OBRA: REFORMA PARCIAL DO POSTO DE SAUDE DA COMUNIDADE SÃO RAIMUNDO DO MOJU

Item	Codigo SINAP /SEDOP	Discrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	BDI	P. Total Parcial	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011170/ SEDOP	Legalização da obra e projetos na Prefeitura/CREA/PA	und	1,00	305,33	25%	305,33	
1.2		Limpeza do forro	m²	53,60	7,72	25%	413,97	
1.3	010004/ SEDOP	Placa de obra (3,00x2,00) m	m²	6,00	267,05	25%	1.602,27	
		Total do Item - 1						2.321,57
2		PAREDES E PAINÉIS						
2.1	060046/ SEDOP	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	12,00	35,49	25%	425,90	
		Total do Item - 2						425,90
		COBERTURA						
3.1		Revisão do telhado	und	1,00	340,10	25%	340,10	
		Total do Item - 3						340,10
4		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
4.1	180299/ SEDOP	Ponto de água-fria, (c/ rasgos e enchimentos, tubos e conexões)	pt	1,00	212,08	25%	212,07	
4.2	180108/ SEDOP	tubo de água de 1/2	m	55,00	6,43	25%	353,73	
4.3	180844/ SEDOP	Revisão de ponto de água	pt	2,00	63,62	25%	127,24	
4.4	180460/ SEDOP	Reservatório em fibra de vidro 500 L	un	1,00	673,40	25%	673,39	
4.5	250672 / SEDOP	Torre p/ caixa d'agua h=4.0m	un	1,00	1.817,97	25%	1.817,96	
		Total do Item - 4						3.184,39
5		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS						
5.1	190609/ SEDOP	Bacia sifonada com caixa acoplada de louça com assento de luxo e acessórios	un	1,00	434,00	25%	433,99	
5.2	190232/ SEDOP	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	un	1,00	292,00	25%	292,00	
5.3	190218/ SEDOP	Chuveiro em PVC	un	1,00	16,26	25%	16,26	
5.4	180441/ SEDOP	Registro de gavetas c/ canopla metal cromado	un	1,00	82,16	25%	82,15	



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



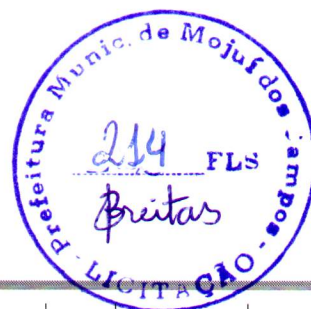
		3/4" geral colunas						
		Total do Item - 5						824,40
6		REVESTIMENTOS						
6.1	110143/ SEDOP	Chapisco, cimento/areia, traço 1:3, e=5mm	m²	24,00	6,14	25%	147,28	
6.2	110763/ SEDOP	Reboco paulista, argamassa traço 1:6, e=20mm	m²	12,00	25,14	25%	301,64	
6.3	110762/ SEDOP	Emboço desempenado, cimento, traço 1:6, e=20mm	m²	12,00	21,64	25%	259,69	
6.4	110148/ SEDOP	Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	m²	12,00	47,98	25%	575,81	
		Total do Item - 6						1.284,42
7		PISOS						
7.1	130111/ SEDOP	Camada impermeabilizadora em concreto ciclópico com seixo e=5cm	m²	1,20	41,47	25%	49,76	
7.2	130110/ SEDOP	Camada niveladora no traço 1:4 (cimento e areia) e=4cm	m²	1,20	21,01	25%	25,21	
7.3	130725/ SEDOP	Lajota cerâmica PEI-V	m²	1,20	70,67	25%	84,80	
		Total do Item - 7						159,77
8		PINTURA						
8.1	150180/ SEDOP	Tinta acrílica, inclusive selador, de cor, 2 demãos	m²	262,50	16,50	25%	4.331,25	
8.2	150377/ SEDOP	Esmalte sobre madeira c/ selador sem massa (inclusive beiral)	m²	37,34	14,50	25%	541,31	
		Total do Item - 8						4.872,56
9		SERVIÇOS COMPLEMENTAR						
9.1	241319/ SEDOP	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	un	1,00	1.168,50	25%	1.168,50	
		Total do Item - 9						1.168,50
10		LIMPEZA FINAL						
10.1	270220/ SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	74,69	3,46	25%	258,27	
10.2		Detetização da obra	und	1,00	521,55	25%	521,55	
		Total do Item - 10						779,82
TOTAL GERAL								15.361,43

OBRA: REFORMA PARCIAL DO POSTO DE SAUDE DA COMUNIDADE MOJU DO BELARMINO

Item	Codigo SINAP /SEDOP	Discrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	BDI	P. Total Parcial	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011170/SEDOP	Legalização da obra e projetos na Prefeitura/CREA/PA	und	1,00	305,33	25%	305,33	
1.2	010004/ SEDOP	Placa de obra (3,00x2,00) m	m²	6,00	267,05	25%	1.602,27	
		Total do Item - 1						1.907,60
2		COBERTURA						
2.1		Revisão do telhado	und	1,00	340,10	25%	340,10	
		Total do Item - 2						340,10
3		PINTURA						
3.1	150180/ SEDOP	Tinta acrílica, inclusive selador, de cor, 2 demãos	m²	417,20	16,50	25%	6.883,80	



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



3.2	150377/ SEDOP	Esmalte sobre madeira c/ selador sem massa (inclusive beiral)	m²	85,60	14,50	25%	1.240,94	
		Total do Item - 3						8.124,74
4		SERVIÇOS COMPLEMENTAR						
4.1	241319/ SEDOP	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	un	1,00	1.168,50	25%	1.168,50	
4.2	140348/ SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	47,53	29,28	25%	1.391,63	
4.3	141336/ SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	47,53	23,45	25%	1.114,38	
		Total do Item - 4						3.674,51
5		LIMPEZA FINAL						
5.1	270220/ SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	67,90	3,46	25%	234,79	
		Total do Item - 5						234,79
TOTAL GERAL								14.281,74

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BANHEIRO PARA PESSOAS COM LOCOMOÇÃO REDUZIDAS DE 1,70 X 3,00 E REFORMA PARCIAL DO POSTO DE SAUDE DA COMUNIDADE BOA FÉ

Item	Codigo SINAP /SEDOP	Discrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	BDI	P. Total Parcial	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011170/ SEDOP	Legalização da obra e projetos na Prefeitura/CREA/PA	und	1,00	305,33	25%	305,33	
1.2	020174/ SEDOP	Retirada de entulho - manualmente	m³	2,10	55,84	25%	117,26	
1.3	020177/ SEDOP	Bota fora com uso de caminhão D=200m	m³	2,10	34,68	25%	72,83	
1.4	020016/ SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m²	3,40	29,52	25%	100,35	
1.5	010009/ SEDOP	Locação de obra com gabarito de tábua contínua e pontaletes	m²	9,56	3,10	25%	29,60	
1.6	010004/ SEDOP	Placa de obra (3,00x2,00) m	m²	6,00	267,05	25%	1.602,27	
		Total do Item - 1						2.227,64
2		MOVIMENTO DA TERRA						
2.1	030010/ SEDOP	Escavação manual de cavas em terreno naturalaté 1,50m de profundidade	m³	0,80	25,37	25%	20,29	
2.2	030011/ SEDOP	Aterro apiloamento em camadas de 20cm, com fornecimento de material arenoso.	m³	2,87	65,94	25%	189,24	
		Total do Item - 2						209,53
3		FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO						
3.1	060045/ SEDOP	Baldrame em tijolo a singelo	m²	3,07	46,92	25%	143,85	
3.2	050259/ SEDOP	Concreto estrutural fck=20MPa	m³	0,48	503,94	25%	241,88	
3.3	050038/ SEDOP	Armação aço CA-50A/60B	kg	33,60	6,38	25%	214,50	
3.4	050036/ SEDOP	Forma em madeirit, útil 2x	m²	5,76	63,21	25%	364,10	
3.5	050037/ SEDOP	Desforma	m²	5,76	2,54	25%	14,61	
		Total do Item - 3						978,94
4		IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS						
4.1	110143/ SEDOP	Chapisco do, cimento/areia, traço 1:3, e=5mm	m²	6,12	6,14	25%	37,55	
4.2	080273/ SEDOP	Reboco impermeabilizante (c/ Sika 1)	m²	6,12	29,36	25%	179,65	
		Total do Item - 4						217,20
5		PAREDES E PAINÉIS						



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



5.1	060046/ SEDOP	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	21,38	35,49	25%	758,81	
		Total do Item - 5						758,81
6		ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO						
6.1	050259/ SEDOP	Concreto estrutural fck=20MPa	m³	0,33	516,00	25%	170,28	
6.2	050038/ SEDOP	Armação aço CA-50A/60B	kg	23,10	6,53	25%	150,76	
6.3	050036/ SEDOP	Forma em madeirit, útil 2x	m²	3,96	64,61	25%	255,85	
6.4	050037/ SEDOP	Desforma	m²	3,96	2,54	25%	10,04	
		Total do Item - 6						586,93
7		COBERTURA						
7.1	070051/ SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	m²	9,56	65,91	25%	630,10	
7.2	070058/ SEDOP	Cobertura - telha plan	m²	9,56	41,93	25%	400,87	
		Revisão do telhado	und	1,00	340,10	25%	340,10	
		Total do Item - 7						1.371,07
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
8.1	170081/ SEDOP	Ponto de luz (eletroduto 3/4", caixa, conexões, cabo 2,5mm², rasgos)	pt	1,00	121,88	25%	121,87	
8.2	170332/ SEDOP	Interruptor simples 1 teclas (s/ fiação)	un	1,00	9,91	25%	9,90	
8.3	170514/ SEDOP	Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 16W (sem fiação)	un	2,00	46,33	25%	92,66	
		Total do Item - 8						224,43
9		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
9.1	180299/ SEDOP	Ponto de água-fria, (c/ rasgos e enchimentos, tubos e conexões)	pt	2,00	212,08	25%	424,15	
9.2	180107/ SEDOP	Tubo para ramal de alimentação PVC 25mm (c/ escavação, tubos e conexões)	m	31,00	7,53	25%	233,53	
9.3	180214/ SEDOP	Ponto de esgoto (c/ rasgos e enchimentos, tubos e conexões)	pt	2,00	212,94	25%	425,88	
9.4	180093/ SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	un	1,00	13,45	25%	13,45	
9.5	180544/ SEDOP	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap=30 pessoas	un	1,00	1.527,70	25%	1527,69	
9.6	180551/ SEDOP	Fossa septica em concreto armado - cap=30 pessoas	un	1,00	1.757,50	25%	1757,50	
9.7	180678/ SEDOP	Caixa de passagem, alvenaria rebocada, 60x60x60cm c/ tampa de concreto armado	un	1,00	208,87	25%	280,86	
		Total do Item - 9						4.663,06
10		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS						
10.1	190716 / SEDOP	Barra em aço inox (PNE)	m	4,00	247,91	25%	991,64	
10.2	190088/ SEDOP	Instalação de porta papel de louça	un	1,00	32,77	25%	32,76	
10.3	190087/ SEDOP	Instalação de saboneteira	un	1,00	30,59	25%	30,59	
10.4	190084/ SEDOP	Instalação de porta toalha de papel	un	1,00	33,97	25%	33,97	
10.5	190609/ SEDOP	Bacia sifonada com caixa acoplada de louça com assento de luxo e acessórios	un	1,00	434,00	25%	433,99	
10.6	190232/ SEDOP	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	un	1,00	292,00	25%	292,00	
10.7	190218/ SEDOP	Chuveiro em PVC	un	1,00	16,26	25%	16,26	
10.8	180441/ SEDOP	Registro de gavetas c/ canopla metal cromado 3/4" geral colunas	un	1,00	82,16	25%	82,15	
		Total do Item - 10						1.913,36
11		REVESTIMENTOS						

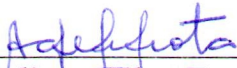


ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOJUI DOS CAMPOS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS
CNPJ: 17.738.256/0001-01



11.2	110763/ SEDOP	Reboco paulista, argamassa traço 1:6, e=20mm	m ²	22,78	25,14	25%	572,62	
11.3	110762/ SEDOP	Emboço desempenado, cimento, traço 1:6, e=20mm	m ²	19,98	21,64	25%	432,38	
11.4	110148/ SEDOP	Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	m ²	19,98	47,98	25%	958,73	
		Total do Item - 11						2.226,14
12		PISOS						
12.1	130111/ SEDOP	Camada impermeabilizadora em concreto ciclópico com seixo e=5cm	m ²	5,18	41,47	25%	214,80	
12.2	130110/ SEDOP	Camada niveladora no traço 1:4 (cimento e areia) e=4cm	m ²	5,18	21,01	25%	108,85	
12.3	130725/ SEDOP	Lajota cerâmica PEI-V	m ²	54,18	70,67	25%	3.828,92	
13	130492/ SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m ²	14,00	73,74	25%	1.032,34	
		Total do Item - 12						5.184,91
13		ESQUADRIAS E FERRAGENS						
13.1	090065 / SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caixa. aduela e alizar	m ²	3,78	562,91	25%	2.127,81	
		Total do Item - 13						2.127,81
14		PINTURA						
14.1	150180/ SEDOP	Tinta acrílica, inclusive selador, de cor, 2 demãos	m ²	316,78	16,50	25%	5.226,87	
14.2	150377/ SEDOP	Esmalte sobre madeira c/ selador sem massa (inclusive beiral)	m ²	64,00	14,50	25%	927,80	
		Total do Item - 14						6.154,67
15		SERVIÇOS COMPLEMENTAR						
15.1	241319/ SEDOP	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	un	1,00	1.168,50	25%	1.168,50	
15.2	140348/ SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m ²	54,18	29,28	25%	1.586,33	
15.3	141336/ SEDOP	Forro em lambri de PVC	m ²	54,18	23,45	25%	1.270,30	
		Total do Item - 15						4.025,13
16		LIMPEZA FINAL						
16.1	270220/ SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	49,00	49,00	25%	169,44	
		Total do Item - 16						169,44
		TOTAL GERAL						33.039,07

Mojuí dos Campos –PA, 08 de julho de 2015.


Adeliane Silva Frota
Secretária Municipal de Saúde
Dec. Mun. nº005/13