

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	CANTEIRO DE OBRAS											
1.1.1	1	COMP. ELABORADA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS								8,00
			PERÍODO DA OBRA		8							
1.1.2	2	COMP. ELABORADA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND.								1,00
			INÍCIO E TÉRMINO DA OBRA		1							
1.1.3	COMP. 126	COMPOSIÇÃO	TAXAS PARA CONCESSÃO DE AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL CLASSE II (PEQUENO, ÁREA 501M² A 2.000M²), INCLUINDO DE OPERAÇÃO, PUBLICAÇÃO EM DIÁRIO OFICIAL, PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS E PLACA AMBIENTAL (1,50 X 1,0 M). (UN)	UND								1,00
			TAXAS E REGULARIZAÇÕES NECESSÁRIAS PARA OBRA		1							
1.1.4	74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2								9,00
			EXTERNAS									
			PLACA DA OBRA COM RESPONSÁVEIS TÉCNICOS		1		3,00	1,50	4,50			
			PLACA DA OBRA COM INFORMAÇÕES DA PREFEITURA DE CONVÊNIO E PRAZOS		1		3,00	1,50	4,50			
1.1.5	4298	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	ALUGUEL DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MÊS								8,00
			ESCRITÓRIO PARA ABRIGAR A EQUIPE TÉCNICA		8							
1.1.6	4299	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M	MÊS								8,00
			ALMOXARIFADO DE CONTROLE DE MATERIAIS		8							
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
1.2.1	PAREDES E DIVISÓRIAS											
1.2.1.1	COMP. 8	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO	M2								1.072,43
			INTERNOS									
			SALA DE PROCEDIMENTOS			14,98		2,70	40,45			
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS - PAREDE EXISTENTE			11,61		2,70	31,35			
			DESCONTOS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS - PAREDE NOVA		-1	1,10		2,70	(2,97)			
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02			7,80		2,70	21,06			
			BANHEIRO DO CURATIVO			7,80		2,70	21,06			
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01			7,80		2,70	21,06			
			ODONTOLOGIA - PAREDE EXISTENTE			27,05		2,70	73,04			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ESTERILIZAÇÃO - PAREDE NOVA		-1	2,30		2,70	(6,21)			
			EXPURGO			9,36		2,70	25,27			
			DESCONTOS									
			EXPURGO - PAREDE NOVA		-1	2,30		2,70	(6,21)			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DO EXPURGO			11,53		2,70	31,13			
			DESCONTOS									
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO - PAREDE EXISTENTE		-1	1,99		2,70	(5,37)			
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO - PAREDE EXISTENTE			1,99		2,70	5,37			
			DESCONTOS									
			WC AO LADO DA FARMÁCIA - PAREDE EXISTENTE		-1	1,90		2,70	(5,13)			
			WC AO LADO DA FARMÁCIA - PAREDE EXISTENTE			1,90		2,70	5,13			
			VAZIO			5,90		2,70	15,93			
			DESCONTOS									
			VAZIO-PAREDE NOVA		-1	2,95		2,70	(7,97)			
			EXTERNOS									
			FACHADA			14,58		5,00	72,90			
1.2.1.2	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M								491,00
			ELÉTRICA			245,00						
			TELEMÁTICA			80,00						
			HIDRAULICO			118,00						
			SPLIT			48,00						
1.2.1.3	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3								16,71
			INTERNOS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS			0,12	0,15	2,13	0,26	0,04		
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01			0,10	0,15	2,13	0,21	0,03		
			ODONTOLOGIA			0,96	0,15	2,13	2,04	0,31		
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO NOS FUNDOS DO ATENDIMENTO DA FARMÁCIA			0,96	0,15	2,13	2,04	0,31		
			INALAÇÃO COLETIVA			0,96	0,15	2,13	2,04	0,31		
			CIRCULAÇÃO DAS SALAS DE ATIVIDADES COLETIVAS/ ADM E GERÊNCIA E ATEND. FARMÁCIA			6,21	0,15	2,99	18,57	2,79		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS			8,28	0,15	2,99	24,76	3,71		
			ESUS/ PRODUÇÃO			2,11	0,15	2,99	6,31	0,95		
			ESUS/ PRODUÇÃO			0,86	0,15	2,13	1,83	0,27		
			ATENDIMENTO CORA			2,29	0,15	1,20	2,75	0,41		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ATENDIMENTO CORA			1,41	0,15	2,99	4,22	0,63		
			ABRIGO DERESÍDUOS GRUPO "D"			0,73	0,15	2,13	1,55	0,23		
			ABRIGO DERESÍDUOS GRUPO "E"			2,02	0,15	2,57	5,19	0,78		
			ABRIGO DERESÍDUOS GRUPO "A"			0,75	0,15	2,13	1,60	0,24		
			DML			0,86	0,15	2,13	1,83	0,27		
			COMPRESSOR			0,96	0,15	2,13	2,04	0,31		
			COMPRESSOR			0,60	0,15	1,00	0,60	0,09		
			BANHEIRO FEM./FUNC.			2,07	0,15	3,30	6,83	1,02		
			EXPURGO			0,96	0,15	2,13	2,04	0,31		
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DO EXPURGO			0,96	0,15	2,13	2,04	0,31		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO			5,84	0,15	2,84	16,59	2,49		
			WC AO LADO DA FARMÁCIA			2,13	0,15	2,84	6,05	0,91		
1.2.1.4	COMP. 24	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS DE GESSO	M2								23,77
			INTERNOS									
			ODONTOLOGIA			6,97			14,64			
			IMUNIZAÇÃO			4,35			9,14			
1.2.1.5	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								12,00
			DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO	M2	6,43			0,03	1.072,43	32,17		
			RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM/ AF_05/2015	M	1,47	491,00	0,15	0,10		7,37		
			DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO/ AF_12/2017	M3	3,34					16,71		
			DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS DE GESSO	M2	0,47544		0,10		23,77	2,38		
1.2.2			PISOS									
1.2.2.1	COMP. 1	COMPOSIÇÃO	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2								604,03
			INTERNOS									
			SALA DE PROCEDIMENTOS			14,98			14,01			
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS			11,61			5,97			
			CONSULTÓRIO 02 C/ SANITÁRIO ANEXO			12,95			9,86			
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02			7,80			3,55			
			CURATIVO			12,95			9,86			
			BANHEIRO DO CURATIVO			7,80			3,55			
			CONSULTÓRIO 01 C/ SANITÁRIO ANEXO			12,85			9,70			
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01			7,80			3,57			
			ODONTOLOGIA			27,05			31,36			
			COLETA			14,02			11,73			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DA COLETA			13,93			11,54			
			CIRCULAÇÃO QUE DÁ ACESSO A SALA DE COLETA E CONSULTÓRIOS INDIFERENCIADO			12,78			7,05			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO NOS FUNDOS DA FARMÁCIA			14,33			12,30			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO NOS FUNDOS DO ATENDIMENTO DA FARMÁCIA			13,91			11,38			
			ATENDIMENTO FARMÁCIA			12,28			9,09			
			FARMÁCIA			16,26			16,28			
			ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA			14,36			12,81			
			INALAÇÃO COLETIVA			13,94			11,40			
			IMUNIZAÇÃO			14,21			11,99			
			CIRCULAÇÃO DA IMUNIZAÇÃO ATÉ INALAÇÃO COLETIVA			12,79			6,74			
			CIRCULAÇÃO DAS SALAS DE ATIVIDADES COLETIVAS/ ADM E GERÊNCIA E ATEND. FARMÁCIA			23,18			22,94			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS			21,54			27,74			
			ESUS/ PRODUÇÃO			10,58			7,00			
			ATENDIMENTO CORA			10,80			7,29			
			ABRIGO DERESÍDUOS GRUPO "D"			6,55			2,65			
			ABRIGO DERESÍDUOS GRUPO "E"			6,31			2,47			
			ABRIGO DERESÍDUOS GRUPO "A"			6,31			2,47			
			CIRCULAÇÃO DO ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "A" ATÉ WCs PNE			29,49			34,06			
			ESPERA			41,40			100,88			
			CIRCULAÇÃO ENTRE A COPA E SALA DO COMPRESSOR			22,27			22,20			
			CIRCULAÇÃO DO ESCOVATÓRIO			28,08			25,60			
			RECEPÇÃO/ARQUIVO			21,09			19,44			
			COPA			11,11			7,38			
			DML			8,53			4,34			
			ALMOXARIFADO			8,23			4,09			
			COMPRESSOR			7,33			3,33			
			BANHEIRO FEM./FUNC.			12,58			8,67			
			BANHEIRO MASC./FUNC.			10,58			6,64			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DA ESTERILIZAÇÃO			13,10			9,78			
			ESTERILIZAÇÃO			9,34			5,45			
			EXPURGO			9,36			5,47			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DO EXPURGO			11,53			7,96			
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO			7,40			3,40			
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO			7,40			3,40			
			WC AO LADO DA FARMÁCIA			7,90			3,90			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			VAZIO:			5,90			1,84			
			EXTERNOS:									
			ÁREA EXTERNA:			42,70			39,90			
1.2.2.2	COMP. 23	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M2								60,61
			EXTERNOS:									
			CALÇADA:			38,01			60,61			
1.2.2.3	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M								345,00
			ELÉTRICA:			30,00						
			TELEMÁTICA:			65,00						
			HIDRAULICO:			130,00						
			SPLIT:			120,00						
1.2.2.4	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								6,00
			DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA:	M2	3,62418			0,03	604,03	18,12		
			DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01:	M2	0,6061			0,05	60,61	3,03		
			RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM: AF_05/2015:	M	1,035	345,00	0,15	0,10		5,18		
1.2.3	TETOS E FORROS											
1.2.3.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2								394,44
			INTERNOS:									
			SALA DE PROCEDIMENTOS:			14,98			14,01			
			CONSULTÓRIO 02 C/ SANITÁRIO ANEXO:			12,95			9,86			
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02:			7,80			3,55			
			CURATIVO:			12,95			9,86			
			BANHEIRO DO CURATIVO:			7,80			3,55			
			CONSULTÓRIO 01 C/ SANITÁRIO ANEXO:			12,85			9,70			
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01:			7,80			3,57			
			ODONTOLOGIA:			27,05			31,36			
			COLETA:			14,02			11,73			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DA COLETA:			13,93			11,54			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA				0,15		12,81	1,92		
			CIRCULAÇÃO DAS SALAS DE ATIVIDADES COLETIVAS/ ADM E GERÊNCIA E ATEND. FARMÁCIA - FORRO NOVO				0,15		6,11	0,92		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS				0,15		16,30	2,45		
			DML				0,15		4,34	0,65		
			ALMOXARIFADO				0,15		4,09	0,61		
			COMPRESSOR				0,15		3,33	0,50		
1.2.3.3	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								3,00
			REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,58			0,02	394,44	7,89		
			DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,41					7,05		
1.2.4			ESQUADRIAS									
1.2.4.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2								14,02
			SALA DE PROCEDIMENTOS		1		1,00	0,40	0,40			
			BANHEIRO DA SALA DE PROCEDIMENTOS		1		1,64	0,40	0,66			
			CONSULTÓRIO 02 C/ SANITÁRIO ANEXO		1		0,90	0,40	0,36			
			CURATIVO		1		1,00	0,40	0,40			
			CONSULTÓRIO 01 C/ SANITÁRIO ANEXO		1		0,50	0,40	0,20			
			ODONTOLOGIA		2		1,40	0,40	1,12			
			COLETA		2		1,20	0,40	0,96			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DA SALA DE COLETA		1		0,47	0,34	0,16			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO NOS FUNDOS DA FARMÁCIA		1		1,50	1,00	1,50			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO NOS FUNDOS DA SALA DE ATENDIMENTO FARMÁCIA		1		2,00	0,40	0,80			
			FARMÁCIA		1		0,95	0,40	0,38			
			ATENDIMENTO FARMÁCIA		1		1,00	0,40	0,40			
			ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA		1		1,00	0,40	0,40			
			ATENDIMENTO CORA		1		1,00	0,40	0,40			
			ATENDIMENTO CORA		3		0,50	0,40	0,60			
			ESUS/ PRODUÇÃO		3		0,50	0,40	0,60			
			IMUNIZAÇÃO		1		1,00	1,00	1,00			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			DML		1		1,50	0,40	0,60			
			COMPRESSOR		1		0,50	0,40	0,20			
			HALL DOS BANHEIROS DE FUNCIONÁRIO		1		0,50	0,40	0,20			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DA ESTERILIZAÇÃO		1		2,40	0,40	0,96			
			ESTERILIZAÇÃO		1		1,40	0,40	0,56			
			EXPURGO		1		1,40	0,40	0,56			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DO EXPURGO		1		1,50	0,40	0,60			
1.2.4.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2								21,00
			BANHEIRO DA SALA DE PROCEDIMENTOS		1		0,80	2,10	1,68			
			BANHEIRO DO CONSULTÓRIO 02		1		0,80	2,10	1,68			
			BANHEIRO DA SALA DE CURATIVO		1		0,80	2,10	1,68			
			BANHEIRO DO CONSULTÓRIO 01		1		0,80	2,10	1,68			
			ODONTOLOGIA		1		0,80	2,10	1,68			
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO NOS FUNDOS DA SALA DE ATENDIMENTO FARMÁCIA		1		0,80	2,10	1,68			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1		1,20	2,10	2,52			
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		2		0,80	2,10	3,36			
			IMUNIZAÇÃO		1		0,80	2,10	1,68			
			INALAÇÃO COLETIVA		1		0,80	2,10	1,68			
			HALL DOS BANHEIROS DE FUNCIONÁRIO		1		0,80	2,10	1,68			
1.2.4.3	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								1,00
			REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	0,28		0,10		14,02	1,40		
			REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	0,13		0,03		21,00	0,63		
1.2.5			LOUÇAS E METAIS									
1.2.5.1	COMP. 26	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UND								22,00
			INTERNOS									
			SALA DE PROCEDIMENTOS		1							
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1							
			CONSULTÓRIO 02		1							

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02		1							
			CURATIVO		1							
			BANHEIRO CURATIVO		1							
			CONSULTÓRIO 01		1							
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01		1							
			CONSULTÓRIO INDERENCIADO AO LADO ESTERILIZAÇÃO		1							
			BANHEIRO MASCULINO FUNCIONÁRIO		1							
			ESTERILIZAÇÃO		1							
			ODONTOLOGIA		3							
			ATEND. FARMÁCIA		1							
			COLETA		1							
			CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO AO LADO DA ODONTOLOGIA		1							
			BANHEIRO ATIVIDADES COLETIVAS		1							
			BANHEIRO GERÊNCIA		1							
			ATENDIMENTO CORA		1							
			BANHEIRO WC		1							
			BANHEIRO WC.		1							
1.2.5.2	COMP. 27	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UND								62,00
			TORNEIRAS									
			SALA DE PROCEDIMENTO		1							
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1							
			CONSULTÓRIO 02		1							
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02		1							
			CURATIVO		1							
			BANHEIRO CURATIVO		1							
			CONSULTÓRIO 01		1							
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01		1							
			CONSULTÓRIO INDERENCIADO AO LADO ESTERILIZAÇÃO		1							
			BANHEIRO MASCULINO FUNCIONÁRIO		2							

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ESTERILIZAÇÃO		2							
			ODONTOLOGIA		4							
			COLETA		1							
			CONSULTÓRIO DIFERENCIADO AO LADO DA ODONTOLOGIA		1							
			ATEND. FARMÁCIA		1							
			BANHEIRO ATIVIDADES COLETIVAS		1							
			BANHEIRO GERÊNCIA		1							
			ATENDIMENTO CORA		3							
			BANHEIRO WC		1							
			BANHEIRO WC		1							
			COMPRESSOR		2							
			ESCOVÓDROMO		2							
			REGISTROS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1							
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02		1							
			BANHEIRO CURATIVO		1							
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01		1							
			CONSULTÓRIO INDERENCIADO AO LADO ESTERILIZAÇÃO		1							
			BANHEIRO MASC./ FEM. FUNCIONÁRIO		1							
			ESCOVÓDROMO		1							
			ESTERILIZAÇÃO		1							
			COMPRESSOR		1							
			ODONTOLOGIA		2							
			COLETA		1							
			CONSULTÓRIO DIFERENCIADO AO LADO DA ODONTOLOGIA		1							
			ATENDIMENTO FARMÁCIA		1							
			BANHEIRO ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA		1							
			BANHEIRO SALA DE ATIVIDADES		1							
			ATENDIMENTO CORA		1							

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			BANHEIRO WC 01		1							
			BANHEIRO WC 02		1							
			REGISTROS DE PRESSÃO									
			BANHEIROS PROCEDIMENTOS		1							
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02		1							
			BANHEIRO CURATIVO		1							
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01		1							
			BANHEIRO ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA		1							
			BANHEIRO SALA DE ATIVIDADES		1							
			CHUVEIROS									
			BANHEIROS PROCEDIMENTOS		1							
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02		1							
			BANHEIRO CURATIVO		1							
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01		1							
			BANHEIRO GERÊNCIA		1							
			BANHEIRO ATIVIDADES COLETIVAS		1							
1.2.5.3	COMP. 28	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UND								8,00
			INTERNOS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1							
			BANHEIRO CONSULTÓRIO 02		1							
			BANHEIRO CURATIVO		1							
			SANITÁRIO CONSULTÓRIO 01		1							
			BANHEIRO GERÊNCIA		1							
			BANHEIRO ATIVIDADES COLETIVAS		1							
			BANHEIRO WC		1							
			BANHEIRO WC		1							
1.2.5.4	COMP. 29	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO, BARRA DE APOIOS)	UND								4,00
			BANHEIRO WC		2	0,80						

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO												
Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			BANHEIRO WC.		2	0,80						
1.2.5.5	COMP. 25	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TAMPO DE PIA EM AÇO INOX	M2								5,16
			PIA									
			BANHEIRO MASCULINO FUNCIONÁRIO		1	1,00	0,55		0,55			
			ESTERILIZAÇÃO		1	1,00	0,51		0,51			
			COMPRESSOR		1	1,00	0,51		0,51			
			ODONTOLOGIA		1	1,80	0,55		0,99			
			ESCOVÓDROMO		1	1,96	0,56		1,10			
			ATENDIMENTO CORA		2	1,00	0,51		1,03			
			TANQUE									
			COMPRESSOR - TANQUE		1	0,80	0,60		0,48			
1.2.5.6	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								1,00
			REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UND	22,00	0,47	0,43	0,18	0,20	0,03		0,01
			REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UND	62,00	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01		0,00
			REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UND	8,00	0,40	0,40	0,79	0,16	0,12		0,02
			REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO, BARRA DE APOIOS)	UND	4,00	1,60	0,05	1,00	0,08	0,08		0,02
			REMOÇÃO DE TAMPO DE PIA EM AÇO INOX	M2				0,05	5,16	0,26		0,05
1.2.6 TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS												
1.2.6.1	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN								60,00
			RETIRADA DE LUMINÁRIAS CONFORME CADASTRAMENTO DE EXISTENTES		60							
1.2.6.2	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN								160,00
			RETIRADA DE INTERRUPTORES E TOMADAS CONFORME CADASTRAMENTO DE EXISTENTES		160							
1.2.6.3	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								1,00
			REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		60	0,40	0,10	0,05		0,12		0,02
			REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		160	0,10	0,10	0,05		0,08		0,02
1.2.7 COBERTA												
1.2.7.1	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2								597,24

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ÁREA DA COBERTA			14,57	10,48		152,69			
			ÁREA DA COBERTA			27,48	5,49		150,87			
			ÁREA DA COBERTA			9,05	4,08		36,92			
			ÁREA DA COBERTA			7,20	5,09		36,65			
			ÁREA DA COBERTA						171,30			
			ÁREA DA COBERTA DA FUTURA LAJE TÉCNICA			14,57	3,35		48,81			
1.2.7.2	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2								597,24
			ÁREA DA COBERTA			14,57	10,48		152,69			
			ÁREA DA COBERTA			27,48	5,49		150,87			
			ÁREA DA COBERTA			9,05	4,08		36,92			
			ÁREA DA COBERTA			7,20	5,09		36,65			
			ÁREA DA COBERTA						171,30			
			ÁREA DA COBERTA DA FUTURA LAJE TÉCNICA			14,57	3,35		48,81			
1.2.7.3	COMP. 54	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DE TESOURAS DE MADEIRA COM VÃOS ATÉ 15M INCLUINDO DESMONTAGEM E RE-MONTAGEM	UND								24,00
			TESOURA DA COBERTA - L=5,33M		9							
			TESOURA DA COBERTA - L=4,80M		2							
			TESOURA DA COBERTA - L=3,83M		3							
			TESOURA DA COBERTA - L=10,36M		4							
			TESOURA DA COBERTA - L=9,05M		6							
1.2.7.4	97653	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN								4,00
			TESOURA DA COBERTA DA FUTURA LAJE TÉCNICA - L=3,35M		4	3,35						
1.2.7.5	COMP. 18	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE RUFO DE CONCRETO	M								99,71
			COBERTA		2	10,36	0,25		5,18			20,72
			COBERTA			37,38	0,25		9,35			37,38
			COBERTA			7,20	0,25		1,80			7,20
			COBERTA			13,05	0,25		3,26			13,05
			COBERTA DA FUTURA LAJE TÉCNICA			21,36	0,25		5,34			21,36
1.2.7.6	COMP. 19	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE CALHA	M								103,64
			COBERTA			14,57	0,85		12,38			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO												
Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			COBERTA			14,57	0,85		12,38			
			COBERTA			56,00	0,85		47,60			
			COBERTA			9,05	0,85		7,69			
			COBERTA			9,45	0,85		8,03			
1.2.7.7	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								6,00
			REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,51			0,03	418,07	12,54		
			REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,79			0,05	179,17	8,96		
			REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	0,13		0,10		6,70	0,67		
			DEMOLIÇÃO DE RUFO DE CONCRETO	M	0,15	99,71	0,25	0,03		0,75		
			RETIRADA DE CALHA	M	0,53	103,64	0,85	0,03		2,64		
			OBS.: A REMOÇÃO DE TELHA FOI CONSIDERADO 70% DA ÁREA REMOVIDA, E AS TRAMAS 30%.									
2. FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS												
2.1 FUNDAÇÕES												
2.1.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3								5,94
			FUNDAÇÕES CONFORME LISTA DE MATERIAIS APRESENTADA PELO PROJETISTA - ÁREA A		110%					1,70		1,87
			FUNDAÇÕES CONFORME LISTA DE MATERIAIS APRESENTADA PELO PROJETISTA - ÁREA B		110%					1,00		1,10
			FUNDAÇÕES CONFORME LISTA DE MATERIAIS APRESENTADA PELO PROJETISTA - ÁREA C		110%					2,00		2,20
			FUNDAÇÕES (VIGAS) CONFORME LISTA DE MATERIAIS APRESENTADA PELO PROJETISTA - ÁREA C		110%					0,70		0,77
			OBS.:CONSIDERADO 10% DAS FUNDAÇÕES A MAIS CONFORME LISTA DE MATERIAIS APRESENTADA PELO PROJETISTA									
2.1.2	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	M3								18,60
			PAREDES NOVAS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,40	0,70		0,14		
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,40	0,70		0,64		
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,40	0,70		1,22		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,40	0,70		2,52		
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,40	0,70		0,36		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,40	0,70		0,61		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,40	0,70		0,45		
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,40	0,70		3,99		
			COPA		1	3,43	0,40	0,70		0,96		
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,40	0,70		0,47		
			COMPRESSOR		1	0,75	0,40	0,70		0,21		
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,40	0,70		1,52		
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,40	0,70		0,24		
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,40	0,70		0,64		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,40	0,70		1,35		
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,71	0,40	0,70		1,32		
			WC AO LADO DA FARMÁCIA		1	7,00	0,40	0,70		1,96		
2.1.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2								26,57
			PAREDES NOVAS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,40		0,20			
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,40		0,91			
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,40		1,74			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,40		3,60			
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,40		0,52			
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,40		0,88			
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,40		0,64			
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,40		5,70			
			COPA		1	3,43	0,40		1,37			
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,40		0,67			
			COMPRESSOR		1	0,75	0,40		0,30			
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,40		2,18			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,40		0,34			
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,40		0,92			
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,40		1,93			
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,71	0,40		1,88			
			WC AO LADO DA FARMÁCIA		1	7,00	0,40		2,80			
2.1.4	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3								7,97
			PAREDES NOVAS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,40	0,30		0,06		
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,40	0,30		0,27		
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,40	0,30		0,52		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,40	0,30		1,08		
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,40	0,30		0,16		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,40	0,30		0,26		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,40	0,30		0,19		
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,40	0,30		1,71		
			COPA		1	3,43	0,40	0,30		0,41		
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,40	0,30		0,20		
			COMPRESSOR		1	0,75	0,40	0,30		0,09		
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,40	0,30		0,65		
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,40	0,30		0,10		
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,40	0,30		0,28		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,40	0,30		0,58		
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,71	0,40	0,30		0,57		
			WC AO LADO DA FARMÁCIA		1	7,00	0,40	0,30		0,84		
2.1.5	95474	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3								2,66

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PAREDES NOVAS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,20	0,20		0,02		
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,20	0,20		0,09		
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,20	0,20		0,17		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,20	0,20		0,36		
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,20	0,20		0,05		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,20	0,20		0,09		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,20	0,20		0,06		
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,20	0,20		0,57		
			COPA		1	3,43	0,20	0,20		0,14		
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,20	0,20		0,07		
			COMPRESSOR		1	0,75	0,20	0,20		0,03		
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,20	0,20		0,22		
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,20	0,20		0,03		
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,20	0,20		0,09		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,20	0,20		0,19		
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,71	0,20	0,20		0,19		
			WC AO LADO DA FARMÁCIA		1	7,00	0,20	0,20		0,28		
2.1.6	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3								1,49
			CINTAS DE PISO - PAREDES NOVAS									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,15	0,15		0,01		
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,15	0,15		0,05		
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,15	0,15		0,10		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,15	0,15		0,20		
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,15	0,15		0,03		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,15	0,15		0,05		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,15	0,15		0,04		
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,15	0,15		0,32		
			COPA		1	3,43	0,15	0,15		0,08		
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,15	0,15		0,04		
			COMPRESSOR		1	0,75	0,15	0,15		0,02		
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,15	0,15		0,12		
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,15	0,15		0,02		
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,15	0,15		0,05		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,15	0,15		0,11		
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,71	0,15	0,15		0,11		
			WC AO LADO DA FARMÁCIA		1	7,00	0,15	0,15		0,16		
2.1.7	COMP. 129	COMPOSIÇÃO	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	M3								3,00
			(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017		1					1,49		
			CONCRETO FCK=25MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.		2					5,80		
			OBS: CONSIDERAR A CADA 3 M³ UM CORPO DE PROVA									
2.1.8	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3								5,15
			REATERRO DO EMBASAMENTO									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,20	0,20		0,02		
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,20	0,20		0,09		
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,20	0,20		0,17		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,20	0,20		0,36		
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,20	0,20		0,05		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,20	0,20		0,09		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,20	0,20		0,06		
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,20	0,20		0,57		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDE JOÃO MACÁRIO

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			COPA		1	3,43	0,20	0,20		0,14		
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,20	0,20		0,07		
			COMPRESSOR		1	0,75	0,20	0,20		0,03		
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,20	0,20		0,22		
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,20	0,20		0,03		
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,20	0,20		0,09		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,20	0,20		0,19		
			WC AO LADO DO BANHEIRO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,71	0,20	0,20		0,19		
			WC AO LADO DA FARMÁCIA		1	7,00	0,20	0,20		0,28		
			REATERRO DAS CINTAS DE PISO									
			BANHEIRO PROCEDIMENTOS		1	0,50	0,25	0,15		0,02		
			ODONTOLOGIA		1	2,27	0,25	0,15		0,09		
			IMUNIZAÇÃO		1	4,35	0,25	0,15		0,16		
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/ SALA DE ACS		1	8,99	0,25	0,15		0,34		
			ATENDIMENTO CORA		1	1,30	0,25	0,15		0,05		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "D"		1	2,19	0,25	0,15		0,08		
			ABRIGO DE RESÍDUOS GRUPO "E"		1	1,60	0,25	0,15		0,06		
			RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	14,24	0,25	0,15		0,53		
			COPA		1	3,43	0,25	0,15		0,13		
			ALMOXARIFADO		1	1,68	0,25	0,15		0,06		
			COMPRESSOR		1	0,75	0,25	0,15		0,03		
			BANHEIRO MASC./FUNC.		1	5,44	0,25	0,15		0,20		
			BANHEIRO FEM./FUNC.		1	0,86	0,25	0,15		0,03		
			ESTERILIZAÇÃO		1	2,30	0,25	0,15		0,09		
			WC AO LADO DA IMUNIZAÇÃO		1	4,82	0,25	0,15		0,18		