

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA**

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços		Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES													
CANTEIRO DE OBRAS													
1.1.1	1	COMP. ELABORADA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		MÊS								6,00
			PERÍODO DA OBRA			6,00							
1.1.2		COMP. ELABORADA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS		UND.								1,00
			INÍCIO E TÉRMINO DA OBRA			1,00							
1.1.3	COMP. 97	COMPOSIÇÃO	TAXAS PARA CONCESSÃO DE AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL CLASSE I (MICRO PORTE, ÁREA ATÉ 500M²), INCLUINDO LICENÇA 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			1,00							
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								6,00
			ESCRITÓRIO PARA ABRIGAR A EQUIPE TÉCNICA			6,00							
1.1.6	4299	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M		MÊS								6,00
			ALMOXARIFADO DE CONTROLE DE MATERIAIS			6,00							
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS													
PAREDES E DIVISÓRIAS													
1.2.1.1	COMP. 8	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO		M2								153,06
			BLOCO 01 - INTERNAS										
			PAREDES EXISTENTES DML - CERÂMICA			1	2,4		2,10	5,04			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA			1	2,8		0,45	1,26			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA			1	1,08		0,45	0,49			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA			1	0,45		0,45	0,20			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 01			1	1,08		0,45	0,49			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 02			1	2,16		0,45	0,97			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA			1	0,45		0,45	0,20			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA			1	2,8		0,45	1,26			
			PAREDES EXISTENTES ENFERMAGEM - CERÂMICA			1	11,84		2,10	24,86			
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO ENFERMAGEM- CERÂMICA			1	5,2		2,10	10,92			

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA**

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO GINECO - CERÂMICA		1	5,2		2,10	10,92			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	2,8		0,45	1,26			
			PAREDES EXISTENTES IMUNIZAÇÃO - CERÂMICA		1	11,86		2,10	24,91			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-IMUNIZAÇÃO		1	2,3		0,50	1,15			
			PAREDES EXISTENTES SANITÁRIO-CERÂMICA		1	4,6		2,10	9,66			
			PAREDES EXISTENTES SANITÁRIO PDL-CERÂMICA		1	2,96		2,10	6,22			
			PAREDES EXISTENTES CORA-CERÂMICA		1	5,44		2,10	11,42			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.01		1	7,87		2,10	16,53			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.02		1	8,02		2,10	16,84			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.03		1	4,03		2,10	8,46			
1.2.1.2	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M								585,00
			ELETRICA - ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL 20 MM			280,00						
			ELÉTRICA - ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL 25 MM			90,00						
			TELEMATICA - ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL 25 MM			50,00						
			HST - TUBULAÇÃO DE ÁGUA			100,00						
			HST - SPLIT			65,00						
1.2.1.3	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3								29,05
			BLOCO 01									
			ABERTURA DE PORTA CONSULTÓRIO 01			0,48	0,15	2,30	1,10	0,17		
			CONSULTÓRIO 02 PADERE 01			3,40	0,15	3,08	10,47	1,57		
			CONSULTÓRIO 02 PADERE 02			3,40	0,15	3,08	10,47	1,57		
			ABERTURA DE PORTA CONSULTÓRIO 02			0,18	0,15	2,30	0,41	0,06		
			CURATIVO			3,40	0,15	3,08	10,47	1,57		
			ABERTURA DE PORTA CURATIVO			0,96	0,15	2,30	2,21	0,33		
			ABERTURA DE JANELA RECEPÇÃO/ARQUIVO			1,52	0,15	1,10	1,67	0,25		
			ODONTO PAREDE 01			1,66	0,15	3,21	5,33	0,80		
			ODONTO PAREDE 02			3,83	0,15	3,08	11,80	1,77		
			ODONTO PAREDE 03			1,59	0,15	2,94	4,67	0,70		
			ODONTO PAREDE 04			2,37	0,15	3,05	7,23	1,08		
			ODONTO PAREDE 05			0,96	0,15	3,16	3,03	0,46		
			ODONTO PAREDE 06			3,35	0,15	3,24	10,85	1,63		



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ODONTO PAREDE 07			0,55	0,15	3,30	1,82	0,27		
			ABERTURA DE JANELA ODONTO			1,59	0,15	0,60	0,95	0,14		
			ABERTURA DE JANELA INALAÇÃO			0,63	0,15	0,60	0,38	0,06		
			ABERTURA DE BONECA DE PORTA INALAÇÃO			0,11	0,15	2,10	0,23	0,03		
			ABERTURA DE PORTA CONSULTÓRIO 03			0,11	0,15	2,10	0,23	0,03		
			ABERTURA DE PORTA GINECO			0,06	0,15	2,10	0,13	0,02		
			DEMOLIÇÃO DE COBOGO ALTO GINECO/ESPERA			3,35	0,15	0,50	1,68	0,25		
			DEMOLIÇÃO DE COBOGO ESPERA/CIRC 06			2,55	0,15	1,00	2,55	0,38		
			DEMOLIÇÃO DE COBOGO ALTO ESPERA/IMUNIZAÇÃO			2,30	0,15	0,50	1,15	0,17		
			DEMOLIÇÃO DE COBOGO SANITÁRIO PDL			0,89	0,15	0,60	0,53	0,08		
			SANITÁRIO/SANITÁRIO PDL			0,91	0,15	3,93	3,58	0,54		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,30	0,15	3,76	8,65	1,30		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/CIRC 02-ESPERA			2,71	0,15	3,72	10,08	1,51		
			DEMOLIÇÃO DOS BANCOS ESPERA 01			5,80	0,15	0,60	3,48	0,52		
			DEMOLIÇÃO DOS BANCOS ESPERA 02			5,80	0,15	0,60	3,48	0,52		
			DEMOLIÇÃO DOS BANCOS ESPERA 03-PAREDE CENTRAL			4,81	0,15	1,00	4,81	0,72		
			DEMOLIÇÃO DOS BANCOS ESPERA COLADO NA PAREDE			12,86	0,15	0,60	7,72	1,16		
			CORA			1,60	0,15	3,02	4,83	0,72		
			ABERTURA DE PORTA CORA			0,20	0,15	2,10	0,42	0,06		
			FARMÁCIA			3,22	0,15	3,48	11,21	1,68		
			ABERTURA DE JANELA FARMÁCIA			1,26	0,15	1,10	1,39	0,21		
			BLOCO 02									
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			3,80	0,15	3,52	13,38	2,01		
			BANHEIRO FUNC. MASC.			1,60	0,15	3,29	5,26	0,79		
			DESPENSA/COPA			1,29	0,15	3,58	4,62	0,69		
			COPA			1,46	0,15	3,58	5,23	0,78		
			MURETAS DAS BANCADAS CONCRETO/AMBIENTES ANTIGOS									
			VACINAÇÃO		1,00	3,21	0,15	1,00	3,21	0,48		
			EXPURGO		1,00	1,08	0,15	1,00	1,08	0,16		
			ODONTO		1,00	1,65	0,15	1,00	1,65	0,25		
			ESTERILIZAÇÃO		1,00	2,16	0,15	1,00	2,16	0,32		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			MURETAS DAS BANCADAS INOX(AMBIENTES ANTIGOS)									
			COPA		1,00	3,21	0,15	1,00	3,21	0,48		
			PAREDES EXTERNAS									
			ACESSO PUBLICO			0,93	0,15	2,30	2,14	0,32		
			COMPRESSOR	1		2,25	0,15	1,20	2,70	0,41		
1.2.1.4	COMP. 106	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CAIXA PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO	UND.								14,00
			AMBIENTE ANTIGOS									
			VACINAÇÃO		1,00							
			ASSIST.SOCIAL		1,00							
			CURATIVO		1,00							
			ODONTOLOGIA		1,00							
			PEDIATRIA		1,00							
			CLINICO		1,00							
			ENFERMAGEM		1,00							
			GINECO		1,00							
			TRIAGEM		1,00							
			FARMACIA		1,00							
			MARCAÇÃO DE CONSULTA		1,00							
			DIREÇÃO		1,00							
			ARQUIVO		1,00							
			ARQUIVO		1,00							
1.2.1.5	7962	ORSE INSUMO- BDI DIFERENCIAD	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								9,00
			DEMOLÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO					0,03	153,06	4,59		0,92
			EXECUÇÃO DE RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO			585,00	0,15	0,10		8,78		1,76
			REMOÇÃO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO		2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25		0,05
			DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF= 12/2017							29,05		5,81
			OBS: DIVIDIR O VOLUME PELA CAPACIDADE DA CAIXA COLETORA									
1.2.2			PISOS									
1.2.2.1	COMP. 3	COMPOSIÇÃO	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2								277,82
			GRANILITE DEMOLIR									
			BLOCO 01 - INTERNAS DML						2,35			2,35



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			ADMINISTRAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			CORRESPONDÊNCIA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			DESPESA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			COPA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			PROCEDIMENTO COLETA									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
1.2.2.2	COMP. 25	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M2								492,44
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			ENTRADA COM RAMPA			12,20						
			CIRC. 07			9,15			9,05			9,05
			RAMPA DA CIRC. 07 A CIRC. 09			0,65			23,28			23,28
			CIRC. 09			16,60			12,20			12,20
			COMPRESSOR			6,00			42,22			42,22
			BLOCO 02 - INTERNAS						2,00			2,00
			CIRCULAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS									
			EXTERNO			8,38			19,27			19,27
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA LATERAL DIREITA						79,86			79,86
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA LATERAL ESQUERDA						119,79			119,79
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA FRONTAL 01						31,01			31,01
			ACESSO PÚBLICO						2,25			2,25
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA FRONTAL 02						11,94			11,94
			RAMPA PASSEIO PÚBLICO 01						4,50			4,50
			RAMPA PASSEIO PÚBLICO 02						1,80			1,80
			RAMPA PASSEIO PÚBLICO 03						1,80			1,80
			RAMPA PASSEIO PÚBLICO 04						1,38			1,38
			RAMPA PASSEIO PÚBLICO 05						3,00			3,00
			JARDIM 01						43,78			43,78
			JARDIM 02						11,54			11,54
			CIRC. 05						17,21			17,21
			CIRC. 06						54,56			54,56
1.2.2.3	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M								292,00
			ELETRICA			100,00						
			TELEMATICA			67,00						
			HST - TUBULAÇÃO DE ÁGUA			30,00						
			HST - SPLIT			95,00						
1.2.2.4	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIAD	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								8,00
			DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA		1,67			0,03	277,82	8,33		
			DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01		4,92			0,05	492,44	24,62		
			RASGOS EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"		0,88	282,00	0,15	0,10		4,38		
			OBS: DIVIDIR O VOLUME PELA CAPACIDADE DA CAIXA COLETORA									
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								77,02

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA**

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			BLOCO 02 - INTERNAS									
			ESTERILIZAÇÃO						5,13			
			EXPURGO						5,13			
			ADMINISTRAÇÃO						7,90			
			CORRESPONDÊNCIA						10,88			
			BANHEIRO FUNC. FEM.						3,43			
			BANHEIRO FUNC. MASC.						3,43			
			DESPENSA						2,83			
			COPA						5,78			
			PROCEDIMENTO/COLETA						11,85			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS						20,66			
1.2.3.2	7962	UNIDADE DE SAÚDE TEREZA BARBOSA	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORES DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								1,00
			DEMOLIÇÃO DE LAJES DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017		0,46			0,03	77,02	2,31		
			OBS: DIVIDIR O VOLUME PELA CAPACIDADE DA CAIXA COLETORES									
1.2.4			ESQUADRIAS									
1.2.4.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M2								5,24
			BLOCO 01									
			EXTERNA									
			FACHADA POSTERIOR BLOCO A/ PEDIATRIA		1	2,00		0,60	1,20			
			FACHADA POSTERIOR BLOCO A/ EXPURGO		1	0,50		0,40	0,20			
			FACHADA LATERAL DIREITA/ VACINAÇÃO		1	2,00		0,60	1,20			
			FACHADA LATERAL DIREITA/ SERVIÇO SOCIAL		1	1,20		0,70	0,84			
			INTERNA									
			FARMÁCIA		1	1,03		0,50	0,52			
			FARMÁCIA 01		1	1,26		0,50	0,63			
			BLOCO 02									
			DESPENSA		1	0,90		0,50	0,45			
			WC		1	0,41		0,50	0,21			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
1.2.4.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2								62,06
			BLOCO 01 INTERNAS									
			DML									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			CONSULT.01									
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
			CONSULT.02									
			PM02		2,00	0,80		2,10	3,36			
			CURATIVO									
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
			ENTRADA NA LATERAL DIREITA									
			PF01		1,00	2,55		2,10	5,36			
			RECEPÇÃO/ARQUIVO									
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
			ODONTO									
			PM03		3,00	0,90		2,10	5,67			
			INALAÇÃO									
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
			CONSULT.03									
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
			ENFERMAGEM									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			WC ENFERMAGEM									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			WC GINECO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			GINECO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte		Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
				PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
				SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS									
				PM02		1,00	0,80		2,10	1,68			
1.2.4.3	COMP. 27	COMPOSIÇÃO		REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	M2								62,06
				REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						62,06			
1.2.4.4	COMP. 28	COMPOSIÇÃO		DESMONTAGEM DE ESQUADRIAS E ESTRUTURA METÁLICA COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA OU DESMONTAGENS	M2								28,63
				GRADES DAS PORTAS									
				GRADE DA ENTRADA NA LATERAL DIREITA		1	2,55		2,10	5,36			
				PORTA E GRADE DA ENTRADA FRONTAL		1	1,96		2,10	4,12			
				GRADES DAS JANELAS									
				BLOCO 01									
				FACHADA POSTERIOR BLOCO A/ PEDIATRIA		1	2,20		0,80	1,76			
				FACHADA POSTERIOR BLOCO A/ EXPURGO		1	0,75		0,60	0,45			
				FACHADA LATERAL DIREITA/ VACINAÇÃO		1	2,25		0,70	1,58			
				FACHADA LATERAL DIREITA/ SERVIÇO SOCIAL		1	1,20		0,70	0,84			
				BLOCO 02									
				CORA		1	1,14		0,70	0,80			
				DESPENSA		1	1,14		0,70	0,80			
				WC		1	0,64		0,60	0,38			
				SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS		1	7,52		1,67	12,56			
1.2.4.5	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIAD		LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								2,00
				REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		0,10		0,10		5,24	0,52		
				REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		0,37		0,03		62,06	1,86		
				REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE		1,24		0,10		62,06	6,21		
				DESMONTAGEM DE ESQUADRIAS E ESTRUTURA METÁLICA COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA OU DESMONTAGENS		0,17		0,03		28,63	0,86		
				OBS: DIVIDIR O VOLUME PELA CAPACIDADE DA CAIXA COLETORA									
1.2.5				LOUÇAS E METAIS									
1.2.5.1	COMP. 30	COMPOSIÇÃO		REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UND								15,00
				INTERNOS									
				CONSULTÓRIO AO LADO DO EXPURGO		1							
				CURATIVO		1							
				FARMÁCIA		1							
				WC FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
				WC FUNCIONÁRIO FEMININO		1							



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			TRIAGEM		1							
			GINECOLOGIA		1							
			WC FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			WC PÚBLICO MASCULINO		1							
			ENFERMAGEM		1							
			CLÍNICO		1							
			PEDIATRA		1							
			WC PÚBLICO		1							
			WC PÚBLICO PNE		1							
			BLOCO 02									
			WC COPA		1							
1.2.5.2	COMP. 31	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UND								40,00
			REGISTROS									
			BLOCO 01									
			CONSULTÓRIO AO LADO DO EXPURGO		1							
			EXPURGO		1							
			CURATIVO		1							
			FARMÁCIA		1							
			WC FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			WC FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			TRIAGEM		1							
			GINECOLOGIA		1							
			WC FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			WC PÚBLICO MASCULINO		1							
			ENFERMAGEM		1							
			CLÍNICO		1							
			PEDIATRA		1							
			WC PÚBLICO		1							
			WC PÚBLICO PNE		1							
			VACINAÇÃO		1							
			BLOCO 02									
			REFEITÓRIO		1							
			COPA		1							
			WC COPA		1							
			TORNEIRAS									
			BLOCO 01									
			CONSULTÓRIO AO LADO DO EXPURGO		1							
			EXPURGO		1							
			CURATIVO		1							





MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
1.2.8.1	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN								50,00
			RETRADA DE LUMINÁRIAS CONFORME CADASTRAMENTO DE EXISTENTES		50,00							
1.2.8.2	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/OMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN								109,00
			RETRADA DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, CONFORME CADASTRAMENTO DE EXISTENTES		109,00							
1.2.8.3	COMP. 60	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE VENTILADOR DE TETO	UND.								3,00
			RETRADA DE VENTILADORES DE TETO, CONFORME CADASTRAMENTO DE EXISTENTES		3,00							
1.2.8.4	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIAD	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		50,00	0,4	0,1	0,05	2,00	0,10		0,02
			REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		109,00	0,1	0,1	0,05	1,09	0,05		0,01
			REMOÇÃO DE VENTILADOR DE TETO		3,00	0,8	0,8	0,10	1,92	0,19		0,04
2.	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
2.1	FUNDAÇÕES											

2.1.1	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	M3								15,04
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02			1,96	0,40	0,70	0,78	0,55		
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40	0,40	0,70	1,36	0,95		
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40	0,40	0,70	1,36	0,95		
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66	0,40	0,70	0,66	0,46		
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20	0,40	0,70	1,28	0,90		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81	0,40	0,70	1,12	0,79		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95	0,40	0,70	0,78	0,55		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44	0,40	0,70	0,18	0,12		
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70	0,40	0,70	1,08	0,76		
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60	0,40	0,70	0,64	0,45		
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00	0,40	0,70	1,20	0,84		
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60	0,40	0,70	0,64	0,45		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			DESPENSA/COPA			1,95	0,40	0,70	0,78	0,55		
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR		1	4,30	0,40	0,70	1,72	1,20		
			DESCONTOS									
			PG01		1	-1,20	0,40	0,70	-0,48	-0,34		
			BLOCO 02 EXTERNO									
			PROCEDIMENTO COLETA - SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38	0,40	0,70	3,35	2,35		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES			8,38	0,40	1,05	3,35	3,52		
2.1.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2								19,81
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02			1,96	0,40		0,78			
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40	0,40		1,36			
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40	0,40		1,36			
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66	0,40		0,66			
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20	0,40		1,28			
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81	0,40		1,12			
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95	0,40		0,78			
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44	0,40		0,18			
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70	0,40		1,08			
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60	0,40		0,64			
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00	0,40		1,20			
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60	0,40		0,64			
			DESPENSA/COPA			1,95	0,40		0,78			
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR		1	4,30	0,40		1,72			
			DESCONTOS									
			PG01		1	-1,20	0,40		-0,48			



## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			DML/CIRC.02			1,96	0,20	0,20	0,39	0,08		
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40	0,20	0,20	0,68	0,14		
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40	0,20	0,20	0,68	0,14		
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66	0,20	0,20	0,33	0,07		
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20	0,20	0,20	0,64	0,13		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81	0,20	0,20	0,56	0,11		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95	0,20	0,20	0,39	0,08		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44	0,20	0,20	0,09	0,02		
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70	0,20	0,20	0,54	0,11		
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60	0,20	0,20	0,32	0,06		
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00	0,20	0,20	0,60	0,12		
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60	0,20	0,20	0,32	0,06		
			DESPENSA/COPA			1,95	0,20	0,20	0,39	0,08		
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR	1		4,30	0,20	0,20	0,86	0,17		
			DESCONTOS									
			Pg01	1		-1,20	0,20	0,20	-0,24	-0,05		
			BLOCO 02 EXTERNO									
			PROCEDIMENTO COLETA - SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38	0,20	0,20	1,68	0,34		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES			8,38	0,20	0,70	1,68	1,17		
2.1.5	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3								12,51
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR					0,10	3,78	0,38		
			BLOCO 02 EXTERNO									
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES					0,60	18,48	11,09		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES					0,05	20,84	1,04		
2.1.6	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENÇIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa. AF_01/2017	M3								1,11
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02			1,96	0,15	0,15	0,29	0,04		

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40	0,15	0,15	0,51	0,08		
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40	0,15	0,15	0,51	0,08		
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66	0,15	0,15	0,25	0,04		
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20	0,15	0,15	0,48	0,07		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81	0,15	0,15	0,42	0,06		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95	0,15	0,15	0,29	0,04		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44	0,15	0,15	0,07	0,01		
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70	0,15	0,15	0,41	0,06		
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60	0,15	0,15	0,24	0,04		
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00	0,15	0,15	0,45	0,07		
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60	0,15	0,15	0,24	0,04		
			DESPENSA/COPA			1,95	0,15	0,15	0,29	0,04		
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR			4,30	0,15	0,15	0,65	0,10		
			DESCONTOS									
			PG01		1	-1,20	0,15	0,15	-0,18	-0,03		
			BLOCO 02 EXTERNO									
			PROCEDIMENTO COLETA - SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38	0,15	0,15	1,26	0,19		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES			8,38	0,15	0,15	1,26	0,19		
2.1.7	COMP. 123	COMPOSIÇÃO	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UND.								1,00
			CINTAMENTOS									
			(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa, AF_01/2017		1,00					1,11		
			OBS: CONSIDERAR A CADA 3 M² UM CORPO DE PROVA									
2.1.8	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3								3,84
			REATERRO DO EMBASAMENTO									
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02			1,96	0,20	0,20	0,39	0,08		



## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40	0,20	0,20	0,68	0,14		
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40	0,20	0,20	0,68	0,14		
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66	0,20	0,20	0,33	0,07		
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20	0,20	0,20	0,64	0,13		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81	0,20	0,20	0,56	0,11		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95	0,20	0,20	0,39	0,08		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44	0,20	0,20	0,09	0,02		
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70	0,20	0,20	0,54	0,11		
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60	0,20	0,20	0,32	0,06		
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00	0,20	0,20	0,60	0,12		
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60	0,20	0,20	0,32	0,06		
			DESPENSA/COPA			1,95	0,20	0,20	0,39	0,08		
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR	1		4,30	0,20	0,20	0,86	0,17		
			DESCONTOS									
			PG01	1		-1,20	0,20	0,20	-0,24	-0,05		
			BLOCO 02 EXTERNO									
			PROCEDIMENTO COLETA - SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38	0,20	0,20	1,68	0,34		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES			8,38	0,20	0,20	1,68	0,34		
			REATERRO DO CINTAMENTO									
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02			1,96	0,25	0,15	0,49	0,07		
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40	0,25	0,15	0,85	0,13		
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40	0,25	0,15	0,85	0,13		
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66	0,25	0,15	0,42	0,06		
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20	0,25	0,15	0,80	0,12		
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81	0,25	0,15	0,70	0,11		

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95	0,25	0,15	0,49	0,07		
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44	0,25	0,15	0,11	0,02		
			BLOCO 02 INTERNO						0,00			
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70	0,25	0,15	0,68	0,10		
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60	0,25	0,15	0,40	0,06		
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00	0,25	0,15	0,75	0,11		
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60	0,25	0,15	0,40	0,06		
			DESPENSA/COPA			1,95	0,25	0,15	0,49	0,07		
			BLOCO 01 EXTERNO						0,00			
			COMPRESSOR			4,30	0,25	0,15	1,08	0,16		
			DESCONTOS									
			PG01		1	-1,20	0,25	0,15	-0,30	-0,05		
			BLOCO 02 EXTERNO									
			PROCEDIMENTO COLETA - SALADE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38	0,25	0,15	2,10	0,31		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES			8,38	0,25	0,15	2,10	0,31		
2.1.9	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3								11,20
			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER AF_09/2017							15,04		15,04
			DESCONTO									
			REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE AF_10/2017		-1					3,64		-3,64
2.1.10	7962	ORSE INSUMO-BDI DIFERENCIADO	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ (LOCAL: ARACAJU)	UN								3,00
			CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3		3,00					11,20		11,20
			OBS: DIVDIR O VOLUME POR 5M², ARRDODAR PARA CIMA									
2.2 SUPERESTRUTURAS												
2.2.1	COMP. 26	COMPOSIÇÃO	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,08 A 3,20 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2								98,80
			CONSULTÓRIO 01						9,52			
			CONSULTÓRIO 02						9,52			
			CURATIVO						9,62			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ODONTOLÓGIA						20,57			
			INALAÇÃO						6,40			
			SANITÁRIO						1,80			
			SANITÁRIO PDL						2,86			
			CIRC.01/CIRC.02/ESPERA						17,77			
			CORA						3,20			
			FARMÁCIA						17,54			
2.2.2	COMP. 113	COMPOSIÇÃO	REFORÇO ESTRUTURA COM ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, "W" 250 X 44,8	M								35,25
			BLOCO 01									
			CONSULTÓRIO 02 PADRE 01			3,40						
			CONSULTÓRIO 02 PADRE 02			3,40						
			CURATIVO			3,40						
			ODONTO PAREDE 01			1,66						
			ODONTO PAREDE 02			3,83						
			ODONTO PAREDE 03			1,59						
			ODONTO PAREDE 04			2,37						
			ODONTO PAREDE 05			0,96						
			ODONTO PAREDE 06			3,35						
			ODONTO PAREDE 07			0,55						
			SANITÁRIO/SANITÁRIO PDL			0,91						
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,30						
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/CIRC.02-ESPERA			2,71						
			CORA			1,60						
			FARMÁCIA			3,22						
2.2.3	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa AF_01/2017	M3								0,55
			CINTAMENTO SUPERIOR DAS ALVENARIAS									
			INTERNO									
			COMPRESSOR		1	4,40	0,15	0,20	0,86	0,18		
			LAJES									
			COMPRESSOR					0,10	3,78	0,38		
3.			PAREDES E PAINÉIS									
3.1	87521	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2								170,84
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02			1,96		3,51	6,88			
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40		3,08	10,47			
			FECHAMENTO DE PORTA DO CONSULTÓRIO 01			0,32		2,10	0,67			
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40		3,08	10,47			
			FECHAMENTO DE PORTA DO CONSULTÓRIO 02			0,80		2,10	1,68			
			FECHAMENTO BONECA DE PORTA DO CONSULTÓRIO 02			0,20		2,10	0,42			
			FECHAMENTO DE PORTA DO CURATIVO			0,76		2,10	1,60			
			FECHAMENTO DE JANELA DO CURATIVO			0,50		0,60	0,30			
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66		3,21	5,33			
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20		3,34	10,69			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81		3,88	10,90			
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95		3,66	7,14			
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44		3,72	1,64			
			FECHAMENTO DE COBOGO DA SANITÁRIO/SANITÁRIO PDL			0,89		0,50	0,45			
			FECHAMENTO DE COBOGO DA FACHADA LATERAL ESQUERDA/IMUNIZAÇÃO			2,30		0,50	1,15			
			FECHAMENTO DE PORTA DA IMUNIZAÇÃO/CIRC.01			0,80		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE PORTA DA CORA/CIRC.01			0,76		2,10	1,60			
			FECHAMENTO DE PORTA DA FARMÁCIA/CIRC.01			0,80		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE JANELA DA FARMÁCIA			0,50		0,60	0,30			
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70		3,58	9,67			
			FECHAMENTO DE PORTA DA EXPURGO/ADMINISTRAÇÃO			0,80		2,10	1,68			
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60		3,29	5,26			
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00		3,51	10,53			
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60		3,29	5,26			
			DESPENSA/COPA			1,95		3,83	7,47			
			FECHAMENTO DE PORTA DA COPA/PROCEDIMENTO-COLETA			0,80		2,10	1,68			
			PROCEDIMENTO-COLETA/SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS			3,95		3,58	14,14			
			BLOCO 01 EXTERNO									
			FECHAMENTO DE PORTA DA FACHADA FRONTAL/JARDIM 02			1,96		3,51	6,88			
			FECHAMENTO DE JANELA DA FACHADA LATERAL DIREITA/CONSULTÓRIO 01			2,00		0,60	1,20			
			FECHAMENTO DE JANELA DA FACHADA LATERAL DIREITA/CONSULTÓRIO 02			1,00		0,60	0,60			
			FECHAMENTO DE COBOGO DA FACHADA LATERAL ESQUERDA/ESPERA-GINECO			3,35		0,50	1,68			
			FECHAMENTO DE COBOGO DA FACHADA LATERAL ESQUERDA/ESPERA			0,50		1,00	0,50			
			FECHAMENTO DE COBOGO DA FACHADA LATERAL ESQUERDA/CORA			1,00		0,50	0,50			
			FECHAMENTO DE JANELA DA FACHADA POSTERIOR/ODONTO			0,72		0,50	0,36			
			COMPRESSOR		1	4,30		1,45	6,24			
			DESCONTOS		-1	1,20		1,20	(1,44)			
			FECHAMENTO DOS ARCONDICIONADOS AMBIENTE ANTIGOS									
			VACINAÇÃO		1,00	0,50		0,60	0,30			
			ASSIST.SOCIAL		1,00	0,50		0,60	0,30			
			CURATIVO		1,00	0,50		0,60	0,30			
			ODONTOLOGIA		1,00	0,50		0,60	0,30			
			PEDIATRIA		1,00	0,50		0,60	0,30			
			CLINICO		1,00	0,50		0,60	0,30			
			ENFERMAGEM		1,00	0,50		0,60	0,30			
			GINECO		1,00	0,50		0,60	0,30			
			TRIAGEM		1,00	0,50		0,60	0,30			
			FARMÁCIA		1,00	0,50		0,60	0,30			
			BLOCO 02 EXTERNO									
			FECHAMENTO DE JANELA DA ESTERILIZAÇÃO/CIRC.09			0,30		0,60	0,18			
			FECHAMENTO DE BONECA DA PORTA DA ADMINISTRAÇÃO/CIRC.06			0,05		2,10	0,11			
			FECHAMENTO DE PORTA BANHEIRO FUNC. FEM./CIRC.09			0,80		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE BONECA DA PORTA BANHEIRO FUNC. FEM./CIRC.09			0,05		2,10	0,11			
			FECHAMENTO DE BONECA DA PORTA BANHEIRO FUNC. MASC./CIRC.09			0,14		2,10	0,29			
			FECHAMENTO DE JANELA DA COPA/CIRC.09			0,40		0,60	0,24			
			PROCEDIMENTO COLETA - SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38		1,72	14,41			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			COMPLEMENTO DA PAREDE POSTERIOR AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)			8,53		0,28	2,39			
			FECHAMENTO DOS ARCONDICIONADOS AMBIENTE ANTIGOS									
			MARCAÇÃO DE CONSULTA		1,00	0,50		0,60	0,30			
			DIREÇÃO		1,00	0,50		0,60	0,30			
			ARQUIVO		1,00	0,50		0,60	0,30			
			ARQUIVO		1,00	0,50		0,60	0,30			
3.2	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M								48,47
			BLOCO 01 INTERNO									
			DM/CIRC.02			1,96						
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02			3,40						
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO			3,40						
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO			1,66						
			INALAÇÃO/ODONTO			3,20						
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA			2,81						
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02			1,95						
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01			0,44						
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO			2,70						
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORA-ESTATÍSTICA			1,60						
			BANHEIRO FUNC. FEM. E MASC./CORA-ESTATÍSTICA			3,00						
			BANHEIRO FUNC. FEM./MASC.			1,60						
			DESPENSA/COPA			1,95						
			BLOCO 01 EXTERNO									
			COMPRESSOR			4,30						
			DESCONTOS			-1,20						
			PG.01									
			BLOCO 02 EXTERNO									
			PROCEDIMENTO COLETA- SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/CIRCULAÇÃO			8,38						
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)		1,00	7,32						
3.3	96371	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2								20,75
			INTERNO									
			ODONTO			2,20		2,80	6,16			
			FARMÁCIA			5,21		2,80	14,59			
4.			REVESTIMENTOS PAREDE									
4.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2								25,20
			BLOCO 02 - INTERNAS									
			EXTERNO									
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CONSULTÓRIO 01		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDE NOVA FECHAMENTO DE ESQUADRIA EXISTENTE-ENTRADA PRINCIPAL FACHADA FRONTAL		1	1,96		2,95	5,78			
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CONSULT. 02		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CURATIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		1	2,00		0,60	1,20			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 02/CURATIVO		1	1,00		0,60	0,60			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMÁCIA		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERAFACHADA		1	0,53		0,60	0,32			
			FECHAMENTO DE COBOGO CORAFACHADA		1	1,00		0,60	0,60			
			PAREDE POSTERIOR DE COMPLEMENTO DA COBERTA A SALA DE ATIVIDADES-INTERNO			8,53		0,28	2,39			
			PAREDE POSTERIOR DE COMPLEMENTO DA COBERTA A SALA DE ATIVIDADES-INTERNO			8,53		0,28	2,39			
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)-INTERNO			7,32		0,28	2,05			
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)-EXTERNO			7,32		0,28	2,05			
			COMPRESSOR			4,30		1,45	6,24			
			<b>DESCONTOS</b>									
			<b>PF01</b>		-1	1,20		1,00	(1,20)			
4.2	87879	SINAPI	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								299,12
			<b>BLOCO 01 - INTERNAS</b>									
			PAREDES NOVAS DML		1	3,92		2,80	10,98			
			FECHAMENTO DE JANELA - DML		1	0,41		0,60	0,25			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 01		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		1	3,92		2,80	10,98			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		1	1,67		0,60	1,00			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 02		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		1	7,02		2,80	19,66			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		1	0,44		0,60	0,26			
			FECHAMENTO DE PORTA - CONSULTÓRIO 02		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CURATIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS CURATIVO		1	3,4		2,80	9,52			
			FECHAMENTO DE JANELA - CURATIVO		1	1,1		0,60	0,66			
			FECHAMENTO DE PORTA - CURATIVO		1	0,76		2,10	1,60			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	1,66		2,80	4,65			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PAREDES NOVAS ODONTOLOGIA		1	4,86		2,80	13,61			
			FECHAMENTO DE BONECA DE PORTA - ODONTOLOGIA		1	0,09		2,10	0,19			
			FECHAMENTO DE JANELA - ODONTOLOGIA		1	0,57		0,60	0,34			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS INALAÇÃO		1	3,2		2,80	8,96			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-GINECO		1	3,35		0,50	1,68			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE PORTA - IMUNIZAÇÃO		1	0,8		2,10	1,68			
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO		1	1		2,80	2,80			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO		2	0,89		0,50	0,89			
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO PDL		1	3,82		2,80	10,70			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO PDL		1	0,89		0,50	0,45			
			FECHAMENTO DE PORTA - CORA		1	0,76		2,10	1,60			
			FECHAMENTO DE JANELA - CORA		1	1		0,60	0,60			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMACIA		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE PORTA - FARMACIA		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE JANELA - FARMACIA		1	1,06		0,60	0,64			
			PAREDES NOVAS CIRC.02-CERÂMICA		1	0,59		2,10	1,24			
			PAREDES NOVAS CIRC.02-PINTURA		1	0,59		0,80	0,47			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.80 - CIRC.01		2	0,8		2,10	3,36			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.76 - CIRC.01		1	0,76		2,10	1,60			
			PAREDES NOVAS CIRC.02-CERÂMICA		1	4,58		2,10	9,62			
			PAREDES NOVAS CIRC.02-PINTURA		1	4,58		0,80	3,66			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.80 - CIRC.02		2	0,8		2,10	3,36			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.76 - CIRC.02		1	0,76		2,10	1,60			
			PAREDES NOVAS ESPERA-PINTURA		1	2,89		0,80	2,31			
			PAREDES NOVAS ESPERA-CERÂMICA		1	0,59		2,10	1,24			
			FECHAMENTO DE PORTA ESPERA		1	0,15		2,10	0,32			
			FECHAMENTO DE BONECA DA PORTA ESPERA		1	0,09		2,10	0,19			
			FECHAMENTO DE JANELAS ESPERA		1	0,75		0,60	0,45			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.01		1	20,19		2,10	42,40			

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA**

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-ESPERA		1	4,76		0,50	2,38			
			FECHAMENTO DE PORTAS CIRC. 09		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE BONECAS DE PORTAS CIRC. 09		1	0,27		2,10	0,57			
			FECHAMENTO DE JANELA CIRC. 09		1	1,6		0,60	0,96			
			<b>BLOCO 02- INTERNAS</b>									
			PAREDES NOVAS ESTERILIZAÇÃO		1	2,7		2,80	7,56			
			FECHAMENTO DE JANELA ESTERILIZAÇÃO		1	0,3		0,60	0,18			
			PAREDES NOVAS EXPURGO		1	2,7		2,80	7,56			
			FECHAMENTO DE PORTA EXPURGO		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE PORTA EXPURGO		1	0,8		2,10	1,68			
			PAREDES NOVAS CORAESTATÍSTICA		1	2,76		2,80	7,73			
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. FEM.		1	5,34		2,80	14,95			
			FECHAMENTO DE PORTA BANHEIRO FUNC. FEM.		1	0,8		2,10	1,68			
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. MASC.		1	5,34		2,80	14,95			
			FECHAMENTO DE JANELA BANHEIRO FUNC. MASC.		1	0,8		2,10	1,68			
			PAREDES NOVAS DESPENSA		1	3,24		2,80	9,07			
			PAREDES NOVAS COPA		1	1,95		2,80	5,46			
			FECHAMENTO DE PORTA COPA		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE JANELA COPA		1	0,4		0,60	0,24			
			PAREDES NOVAS PROCEDIMENTO/COLETA		1	3,95		2,80	11,06			
			FECHAMENTO DE PORTA PROCEDIMENTO/COLETA		1	1,56		0,66	1,03			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	0,43		1,72	0,74			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	4,00		2,80	11,20			
			PAREDES NOVAS SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS		1	3,12		0,66	2,06			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	1,10		1,72	1,89			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	4,68		0,66	3,09			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	1,78		1,72	3,06			
4.3	88173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCO/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								299,12
			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						299,12			
4.4	87775	SINAPI	EMBOCO 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								25,20
			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						25,20			



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
4.5	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2								79,55
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO ENFERMAGEM- CERÂMICA		1	5,2		2,10	10,92			
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO GINECO- CERÂMICA		1	5,2		2,10	10,92			
			PAREDES EXIXTENTES SANITÁRIO-CERÂMICA		1	4,6		2,10	9,66			
			PAREDES EXIXTENTES SANITÁRIO PDL-CERÂMICA		1	2,96		2,10	6,22			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.01		1	7,87		2,10	16,53			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.02		1	8,02		2,10	16,84			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.03		1	4,03		2,10	8,46			
4.6	COMP. 6	COMPOSIÇÃO	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M2								46,54
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			SANITÁRIO ENFERMAGEM			5,20		2,80	14,56			
			DESCONTOS									
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO ENFERMAGEM- CERÂMICA		-1	5,20		2,10	(10,92)			
			SANITÁRIO GINECO			5,30		2,80	14,84			
			DESCONTOS									
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO GINECO- CERÂMICA		-1	5,20		2,10	(10,92)			
			SANITÁRIO			5,60		2,80	15,68			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO		-1	1,00		2,80	(2,80)			
			PAREDES EXIXTENTES SANITÁRIO-CERÂMICA		-1	4,60		2,10	(9,66)			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO		-2	0,89		0,50	(0,89)			
			SANITÁRIO PDL			6,78		2,80	18,98			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO PDL		-1	3,82		2,80	(10,70)			
			PAREDES EXIXTENTES SANITÁRIO PDL-CERÂMICA		-1	2,96		2,10	(6,22)			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO PDL		-1	0,89		0,50	(0,45)			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			BLOCO 02 - INTERNAS									
			BANHEIRO FUNC. FEM			7,49		2,80	20,97			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. FEM		-1	5,34		2,80	(14,95)			
			FECHAMENTO DE PORTA BANHEIRO FUNC. FEM		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			BANHEIRO FUNC. MASC.-CERÂMICA		1	3,7		2,10	7,77			
			COPA			10,82		2,80	30,30			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS COPA		-1	1,95		2,80	(5,46)			
			FECHAMENTO DE PORTA COPA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE JANELA COPA		-1	0,40		0,60	(0,24)			
4.7	COMP. 1	COMPOSIÇÃO	TRATAMENTO EM PAREDES COM INFILTRAÇÃO, COM DEMOLIÇÃO DE REBOCO, IMPERMEABILIZAÇÃO POLIMÉRICA, CHAPISCO E REBOCO	M2								260,53
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			CONSULTÓRIO 01			12,40		2,80	34,72			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		-1	3,92		2,80	(10,98)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	2,80		0,45	(1,26)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		-1	1,67		0,60	(1,00)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 01		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			CURATIVO			12,46			0,00			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CURATIVO		-1	3,40		2,80	(9,52)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CURATIVO		-1	1,10		0,60	(0,66)			
			FECHAMENTO DE PORTA - CURATIVO		-1	0,76		2,10	(1,60)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CURATIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			RECEPÇÃO/ARQUIVO			11,80		2,80	33,04			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	1,66		2,80	(4,65)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			ODONTOLOGIA			18,90		2,80	52,92			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS ODONTOLOGIA		-1	4,86		2,80	(13,61)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 01		-1	1,08		0,45	(0,49)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 02		-1	2,16		0,45	(0,97)			
			FECHAMENTO DE BONECA DE PORTA - ODONTOLOGIA		-1	0,09		2,10	(0,19)			
			FECHAMENTO DE JANELA - ODONTOLOGIA		-1	0,57		0,60	(0,34)			
			CONSULTÓRIO 03			11,80		2,80	33,04			
			<b>DESCONTOS</b>									
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			GINECO			11,84		2,80	33,15			
			<b>DESCONTOS</b>									
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-GINECO		-1	3,35		0,50	(1,68)			
			FARMACIA			28,07		2,80	78,60			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DE PORTA - FARMACIA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE JANELA - FARMACIA		-1	1,06		0,60	(0,64)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMACIA		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			CIRC. 09			16,60		3,00	49,80			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DE PORTAS CIRC. 09		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE BONECAS DE PORTAS CIRC. 09		-1	0,27		2,10	(0,57)			
			FECHAMENTO DE JANELA CIRC. 09		-1	1,60		0,60	(0,96)			
4.8	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M								585,00
			ELETRICA - ELETRODUTO CORRUGADO FLEX(VEL 20 MM)			280,00						
			ELÉTRICA - ELETRODUTO CORRUGADO FLEX(VEL 25 MM)			90,00						

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			TELEMÁTICA-ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL 25 MM			50,00						
			HST - TUBULAÇÃO DE ÁGUA			100,00						
			HST - SPLIT			65,00						
4.9	COMP. 107	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04	M2								105,57
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			PAREDES NOVAS CIRC.02-CERÂMICA		1	0,59		2,10	1,24			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.80 - CIRC.01		2	0,8		2,10	3,36			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.76 - CIRC.01		1	0,76		2,10	1,60			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.01		1	7,87		2,10	16,53			
			PAREDES NOVAS CIRC.02-CERÂMICA		1	4,58		2,10	9,62			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.80 - CIRC.02		2	0,8		2,10	3,36			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.76 - CIRC.02		1	0,76		2,10	1,60			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.02		1	8,02		2,10	16,84			
			PAREDES NOVAS ESPERA-CERÂMICA		1	0,59		2,10	1,24			
			FECHAMENTO DE PORTA ESPERA		1	0,15		2,10	0,32			
			FECHAMENTO DE BONECA DA PORTA ESPERA		1	0,09		2,10	0,19			
			FECHAMENTO DE JANELAS ESPERA		1	0,75		0,60	0,45			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.01		1	20,19		2,10	42,40			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-ESPERA		1	4,76		0,50	2,38			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.03		1	4,03		2,10	8,46			
4.10	COMP. 111	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, PORTOBELLO OU SIMILAR, LINHA PIETRA DI FIRENZE, GRIGIO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2								136,30
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			SANITÁRIO ENFERMAGEM			5,20		2,80	14,56			
			DESCONTOS									
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO ENFERMAGEM- CERÂMICA		-1	5,20		2,10	(10,92)			
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO ENFERMAGEM- CERÂMICA		1	5,2		2,10	10,92			
			SANITÁRIO GINECO			5,30		2,80	14,84			
			DESCONTOS									
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO GINECO- CERÂMICA		-1	5,20		2,10	(10,92)			
			PAREDE EXISTENTE SANITÁRIO GINECO- CERÂMICA		1	5,2		2,10	10,92			
			SANITÁRIO			5,60		2,80	15,68			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO		-1	1,00		2,80	(2,80)			
			PAREDES EXISTENTES SANITÁRIO-CERÂMICA		-1	4,60		2,10	(9,66)			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO		-2	0,89		0,50	(0,89)			
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO		1	1		2,80	2,80			
			PAREDES EXISTENTES SANITÁRIO-CERÂMICA		1	4,6		2,10	9,66			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO		2	0,89		0,50	0,89			
			SANITÁRIO PDL			6,78		2,80	18,98			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO PDL		-1	3,82		2,80	(10,70)			
			PAREDES EXISTENTES SANITÁRIO PDL-CERÂMICA		-1	2,96		2,10	(6,22)			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO PDL		-1	0,89		0,50	(0,45)			
			PAREDES NOVAS SANITÁRIO PDL		1	3,82		2,80	10,70			
			PAREDES EXISTENTES SANITÁRIO PDL-CERÂMICA		1	2,96		2,10	6,22			
			FECHAMENTO DE COBOGO- SANITÁRIO PDL		1	0,89		0,50	0,45			
			<b>BLOCO 02 - INTERNAS</b>									
			BANHEIRO FUNC. FEM.			7,49		2,80	20,97			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. FEM.		-1	5,34		2,80	(14,95)			
			FECHAMENTO DE PORTA BANHEIRO FUNC. FEM.		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. FEM.		1	5,34		2,80	14,95			
			FECHAMENTO DE PORTA BANHEIRO FUNC. FEM.		1	0,8		2,10	1,68			
			BANHEIRO FUNC. MASC.			7,49		2,80	20,97			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. MASC.		-1	3,79		2,80	(10,61)			
			FECHAMENTO DE JANELA BANHEIRO FUNC. MASC.		-1	0,90		0,60	(0,54)			
			BANHEIRO FUNC. MASC.-CERÂMICA		-1	3,70		2,10	(7,77)			
			BANHEIRO FUNC. MASC.-CERÂMICA		1	3,7		2,10	7,77			
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. MASC.		1	3,79		2,80	10,61			
			FECHAMENTO DE JANELA BANHEIRO FUNC. MASC.		1	0,9		0,60	0,54			
			COPA			10,82		2,80	30,30			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS COPA		-1	1,95		2,80	(5,46)			
			FECHAMENTO DE PORTA COPA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE JANELA COPA		-1	0,40		0,60	(0,24)			
			PAREDES NOVAS COPA		1	1,95		2,80	5,46			
			FECHAMENTO DE PORTA COPA		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE JANELA COPA		1	0,4		0,60	0,24			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte		Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
5.1	COMP. 4	COMPOSIÇÃO		PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M2								1.491,00
				PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS									
				BLOCO 01 - INTERNAS									
				DML			6,32		2,80	17,70			
				DESCONTOS									
				PAREDES NOVAS DML		-1	3,92		2,80	(10,98)			
				PAREDES EXISTENTES DML - CERÂMICA		-1	2,40		2,10	(5,04)			
				FECHAMENTO DE JANELA - DML		-1	0,41		0,60	(0,25)			
				CONSULTÓRIO 01			12,40		2,80	34,72			
				DESCONTOS									
				PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		-1	3,92		2,80	(10,98)			
				LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	2,80		0,45	(1,26)			
				FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		-1	1,67		0,60	(1,00)			
				FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 01		-1	0,62		0,45	(0,28)			
				CONSULTÓRIO 02			12,40		2,80	34,72			
				DESCONTOS									
				PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 02		-1	7,02		2,80	(19,66)			
				LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	1,08		0,45	(0,49)			
				FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 02		-1	0,44		0,60	(0,26)			
				FECHAMENTO DE PORTA - CONSULTÓRIO 02		-1	0,80		2,10	(1,68)			
				FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 02		-1	0,62		0,45	(0,28)			
				CURATIVO			12,46			0,00			
				DESCONTOS									
				PAREDES NOVAS CURATIVO		-1	3,40		2,80	(9,52)			
				LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
				FECHAMENTO DE JANELA - CURATIVO		-1	1,10		0,60	(0,66)			
				FECHAMENTO DE PORTA - CURATIVO		-1	0,76		2,10	(1,60)			
				FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CURATIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
				ENTRADA COM RAMPA			12,20		3,08	37,58			
				DESCONTOS									
				PORTA DA ENTRADA PRINCIPAL NA LATERAL		-1	2,55		2,10	(5,36)			
				ACESSO PARA CIRC. 01		-1	2,55		2,82	(7,19)			
				RECEPÇÃO/ARQUIVO			11,80		2,80	33,04			
				DESCONTOS									
				PAREDES NOVAS RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	1,66		2,80	(4,65)			
				FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
				ODONTOLOGIA			18,90		2,80	52,92			
				DESCONTOS									
				PAREDES NOVAS ODONTOLOGIA		-1	4,86		2,80	(13,61)			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 01		-1	1,08		0,45	(0,49)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 02		-1	2,16		0,45	(0,97)			
			FECHAMENTO DE BONECA DE PORTA - ODONTOLOGIA		-1	0,09		2,10	(0,19)			
			FECHAMENTO DE JANELA - ODONTOLOGIA		-1	0,57		0,60	(0,34)			
			INALAÇÃO			10,40		2,80	29,12			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS INALAÇÃO		-1	3,20		2,80	(8,96)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA INALAÇÃO - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			CONSULTÓRIO 03			11,80		2,80	33,04			
			DESCONTOS									
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			ENFERMAGEM			11,84		2,80	33,15			
			DESCONTOS									
			PAREDES EXISTENTES ENFERMAGEM - CERÂMICA		-1	11,84		2,10	(24,86)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			GINECO			11,84		2,80	33,15			
			DESCONTOS									
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA AL TO-GINECO		-1	3,35		0,50	(1,68)			
			IMUNIZAÇÃO			11,86		2,80	33,21			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DE PORTA - IMUNIZAÇÃO		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			PAREDES EXISTENTES IMUNIZAÇÃO - CERÂMICA		-1	11,86		2,10	(24,91)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA AL TO-IMUNIZAÇÃO		-1	2,30		0,50	(1,15)			
			CORA			7,20		2,80	20,16			
			DESCONTOS									
			PAREDES EXISTENTES CORA-CERÂMICA		-1	5,44		2,10	(11,42)			
			FECHAMENTO DE PORTA - CORA		-1	0,76		2,10	(1,60)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CORA		-1	1,00		0,60	(0,60)			
			FARMACIA			28,07		2,80	78,60			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DE PORTA - FARMACIA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE JANELA - FARMACIA		-1	1,06		0,60	(0,64)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMACIA		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			CIRC.01			12,02		2,90	34,86			



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS CIRC. 01		-1	0.59		2.90	(1.71)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.80 - CIRC.01		-2	0.80		2.10	(3.36)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.76 - CIRC.01		-1	0.76		2.10	(1.60)			
			ABERTURA DE PASSAGEM		-1	2.00		2.90	(5.80)			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC. 01		-1	7.87		2.10	(16.53)			
			CIRC.02			16.16		2.90	46.86			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS CIRC. 02		-1	4.58		2.90	(13.28)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.80 - CIRC. 02		-1	0.80		2.10	(1.68)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0.76 - CIRC. 02		-1	0.76		2.10	(1.60)			
			ABERTURA DE PASSAGEM		-1	2.00		2.90	(5.80)			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC. 02		-1	8.02		2.10	(16.84)			
			ESPERA			28.62		2.90	83.00			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS ESPERA-PINTURA		-1	2.89		0.80	(2.31)			
			PAREDES NOVAS ESPERA-CERÂMICA		-1	0.59		2.10	(1.24)			
			FECHAMENTO DE PORTA ESPERA		-1	0.15		2.10	(0.32)			
			FECHAMENTO DE BONECA DA PORTA ESPERA		-1	0.09		2.10	(0.19)			
			ABERTURA DE PASSAGEM		-1	3.96		2.90	(11.48)			
			FECHAMENTO DE JANELAS ESPERA		-1	0.75		0.60	(0.45)			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC. 01		-1	20.19		2.10	(42.40)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-ESPERA		-1	4.76		0.50	(2.38)			
			CIRC.03			6.03		2.90	17.49			
			<b>DESCONTOS</b>									
			ABERTURA DE PASSAGEM		-1	2.00		2.90	(5.80)			
			PAREDES EXISTENTES CERÂMICA CIRC. 03		-1	4.03		2.10	(8.46)			
			CIRC. 07			9.15		3.05	27.91			
			RAMPA DA CIRC. 07 A CIRC. 09			0.65		3.05	1.98			
			CIRC. 09			16.60		3.00	49.80			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DE PORTAS CIRC. 09		-1	0.80		2.10	(1.68)			
			FECHAMENTO DE BONECAS DE PORTAS CIRC. 09		-1	0.27		2.10	(0.57)			
			FECHAMENTO DE JANELA CIRC. 09		-1	1.60		0.60	(0.96)			
			COMPRESSOR			6.00		1.15	6.90			
			BLOCO 02 - INTERNAS									
			ESTERILIZAÇÃO			9.20		2.80	25.76			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS ESTERILIZAÇÃO		-1	2.70		2.80	(7.56)			



## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE JANELA ESTERILIZAÇÃO		-1	0,30		0,60	(0,18)			
			EXPURGO			9,20		2,80	25,76			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS EXPURGO		-1	2,70		2,80	(7,56)			
			FECHAMENTO DE PORTA EXPURGO		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			ADMINISTRAÇÃO			11,90		2,80	33,32			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DE PORTA EXPURGO		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			CORRESTATÍSTICA			16,20		2,80	45,36			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CORRESTATÍSTICA		-1	2,76		2,80	(7,73)			
			BANHEIRO FUNC. MASC.			7,49		2,80	20,97			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS BANHEIRO FUNC. MASC.		-1	3,79		2,80	(10,61)			
			FECHAMENTO DE JANELA BANHEIRO FUNC. MASC.		-1	0,90		0,60	(0,54)			
			BANHEIRO FUNC. MASC.-CERÂMICA		-1	3,70		2,10	(7,77)			
			DESPENSA			6,97		2,80	19,52			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS DESPENSA		-1	3,24		2,80	(9,07)			
			PROCEDIMENTO/COLETA			13,90		2,80	38,92			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS PROCEDIMENTO/COLETA		-1	3,95		2,80	(11,06)			
			FECHAMENTO DE PORTA PROCEDIMENTO/COLETA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		-1	1,56		0,66	(1,03)			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		-1	0,43		1,72	(0,74)			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS			18,36		2,80	51,41			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS		-1	4,00		2,80	(11,20)			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		-1	3,12		0,66	(2,06)			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		-1	1,10		1,72	(1,89)			
			CIRCULAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS			8,38		3,00	25,14			
			DESCONTOS									
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		-1	4,68		0,66	(3,09)			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		-1	1,78		1,72	(3,06)			
			EXTERNO									
			FACHADA FRONTAL			11,57		4,90	56,69			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CONSULTÓRIO 01		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			PAREDE NOVA FECHAMENTO DE ESQUADRIA EXISTENTE-ENTRADA PRINCIPAL FACHADA FRONTAL		-1	1,96		2,95	(5,78)			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FACHADA LATERAL DIREITA						30,71			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO CONSULT 02		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO CURATIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		-1	2,00		0,60	(1,20)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 02/CURATIVO		-1	1,00		0,60	(0,60)			
			FACHADA POSTERIOR						46,15			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - INALAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - ENFERMAGEM		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FACHADA LATERAL ESQUERDA			23,32		3,65	85,12			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - GINECO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO - FARMÁCIA		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA/FACHADA		-1	0,53		0,60	(0,32)			
			FECHAMENTO DE COBOGO CORA/FACHADA		-1	1,00		0,60	(0,60)			
			BANCOS DA CIRCULAÇÃO 09 - 01			6,80		0,50	3,40			
			BANCOS DA CIRCULAÇÃO 09 - 02			7,30		0,50	3,65			
			BANCOS DA CIRCULAÇÃO 09 - 03			6,00		0,50	3,00			
			COMPLEMENTO DA PAREDE POSTERIOR AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)			21,03		5,01	105,36			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDE POSTERIOR DE COMPLEMENTO DO PROCEDIMENTO COLETA A SALA DE ATIVIDADES		-1	8,53		0,28	(2,39)			
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)						28,64			
			<b>DESCONTOS</b>									
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)		-1	7,32		0,28	(2,05)			
			MURO EXTERNO-FACHADA RUA			121,47		2,20	267,23			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PGF01		-1	0,87		2,10	(1,83)			
			PGF-CARRO		-1	3,05		2,20	(6,71)			
			MURO EXTERNO-FACHADA INTERNO			120,57		2,35	283,34			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PGF01		-1	0,87		2,10	(1,83)			
			PGF-CARRO		-1	3,05		2,20	(6,71)			
5.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2								1,763,57
			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014						1043,51			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014						533.50			
			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014						186.55			
5.3	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2								1.043,51
			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014						1043,51			
5.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2								1.043,51
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			DML			6.32		2.80		17.70		
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS DML		-1	3.92		2.80	(10.98)			
			PAREDES EXISTENTES DML - CERÂMICA		-1	2.40		2.10	(5.04)			
			FECHAMENTO DE JANELA - DML		-1	0.41		0.60	(0.25)			
			PAREDES NOVAS DML		1	3.92		2.80	10.98			
			PAREDES EXISTENTES DML - CERÂMICA		1	2.4		2.10	5.04			
			FECHAMENTO DE JANELA - DML		1	0.41		0.60	0.25			
			CONSULTÓRIO 01			12.40		2.80	34.72			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		-1	3.92		2.80	(10.98)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	2.80		0.45	(1.26)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		-1	1.67		0.60	(1.00)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 01		-1	0.62		0.45	(0.28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 01		1	0.62		0.45	0.28			
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		1	3.92		2.80	10.98			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	2.8		0.45	1.26			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		1	1.67		0.60	1.00			
			CONSULTÓRIO 02			12.40		2.80	34.72			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 02		-1	7.02		2.80	(19.66)			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	1,08		0,45	(0,49)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 02		-1	0,44		0,60	(0,26)			
			FECHAMENTO DE PORTA - CONSULTÓRIO 02		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 02		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 02		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS CONSULTÓRIO 01		1	7,02		2,80	19,68			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	1,08		0,45	0,49			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		1	0,44		0,60	0,28			
			FECHAMENTO DE PORTA - CONSULTÓRIO 02		1	0,8		2,10	1,68			
			CURATIVO			12,46			0,00			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CURATIVO		-1	3,40		2,80	(9,52)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CURATIVO		-1	1,10		0,60	(0,66)			
			FECHAMENTO DE PORTA - CURATIVO		-1	0,76		2,10	(1,60)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CURATIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CURATIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS CURATIVO		1	3,4		2,80	9,52			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	0,45		0,45	0,20			
			FECHAMENTO DE JANELA - CURATIVO		1	1,1		0,60	0,66			
			FECHAMENTO DE PORTA - CURATIVO		1	0,76		2,10	1,60			
			RECEPÇÃO/ARQUIVO			11,80		2,80	33,04			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	1,66		2,80	(4,65)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	1,66		2,80	4,65			
			ODONTOLOGIA			18,90		2,80	52,92			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS ODONTOLOGIA		-1	4,86		2,80	(13,61)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 01		-1	1,08		0,45	(0,49)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 02		-1	2,16		0,45	(0,97)			
			FECHAMENTO DE BONECA DE PORTA - ODONTOLOGIA		-1	0,09		2,10	(0,19)			
			FECHAMENTO DE JANELA - ODONTOLOGIA		-1	0,57		0,60	(0,34)			
			PAREDES NOVAS ODONTOLOGIA		1	4,86		2,80	13,61			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 01		1	1,08		0,45	0,49			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA - 02		1	2,16		0,45	0,97			
			FECHAMENTO DE BONECA DE PORTA - ODONTOLOGIA		1	0,09		2,10	0,19			
			FECHAMENTO DE JANELA - ODONTOLOGIA		1	0,57		0,60	0,34			
			INALAÇÃO			10,40		2,80	29,12			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES NOVAS INALAÇÃO		-1	3,20		2,80	(8,96)			
			LAVATÓRIO OU BANCADA INALAÇÃO- CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES NOVAS INALAÇÃO		1	3,2		2,80	8,96			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	0,45		0,45	0,20			
			CONSULTÓRIO 03			11,80		2,80	33,04			
			<b>DESCONTOS</b>									
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		1	0,62		0,45	0,28			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	2,8		0,45	1,28			
			ENFERMAGEM			11,84		2,80	33,15			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PAREDES EXISTENTES ENFERMAGEM - CERÂMICA		-1	11,84		2,10	(24,86)			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		1	0,62		0,45	0,28			
			PAREDES EXISTENTES ENFERMAGEM - CERÂMICA		1	11,84		2,10	24,86			
			GINECO			11,84		2,80	33,15			
			DESCONTOS									
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		-1	0,45		0,45	(0,20)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-GINECO		-1	3,35		0,50	(1,68)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		1	0,62		0,45	0,28			
			LAVATÓRIO OU BANCADA - CERÂMICA		1	2,8		0,45	1,26			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-GINECO		1	3,35		0,50	1,68			
			IMUNIZAÇÃO			11,86		2,80	33,21			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DE PORTA - IMUNIZAÇÃO		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			PAREDES EXISTENTES IMUNIZAÇÃO - CERÂMICA		-1	11,86		2,10	(24,91)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-IMUNIZAÇÃO		-1	2,30		0,50	(1,15)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE PORTA - IMUNIZAÇÃO		1	0,8		2,10	1,68			
			PAREDES EXISTENTES IMUNIZAÇÃO - CERÂMICA		1	11,86		2,10	24,91			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA ALTO-IMUNIZAÇÃO		1	2,3		0,50	1,15			
			CORA			7,20		2,80	20,16			
			DESCONTOS									
			PAREDES EXISTENTES CORA-CERÂMICA		-1	5,44		2,10	(11,42)			
			FECHAMENTO DE PORTA - CORA		-1	0,76		2,10	(1,60)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CORA		-1	1,00		0,60	(0,60)			
			PAREDES EXISTENTES CORA-CERÂMICA		1	5,44		2,10	11,42			
			FECHAMENTO DE PORTA - CORA		1	0,76		2,10	1,60			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE JANELA - CORA		1	1		0,60	0,60			
			FARMACIA			28,07		2,80	78,60			
			<b>DESCONTOS</b>									
			FECHAMENTO DE PORTA - FARMACIA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE JANELA - FARMACIA		-1	1,06		0,60	(0,64)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMACIA		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMACIA		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE PORTA - FARMACIA		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE JANELA - FARMACIA		1	1,06		0,60	0,64			
			CIRC.01			12,02		2,90	34,86			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PARADES NOVAS CIRC.01		-1	0,59		2,90	(1,71)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0,80 - CIRC.01		-2	0,80		2,10	(3,36)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0,76 - CIRC.01		-1	0,76		2,10	(1,60)			
			ABERTURA DE PASSAGEM		-1	2,00		2,90	(5,80)			
			PARADES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.01		-1	7,87		2,10	(16,53)			
			PARADES NOVAS CIRC.02-PINTURA		1	0,59		0,80	0,47			
			CIRC.02			16,16		2,90	46,86			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PARADES NOVAS CIRC.02		-1	4,58		2,90	(13,28)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0,80 - CIRC.02		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE PORTA 0,76 - CIRC.02		-1	0,76		2,10	(1,60)			
			ABERTURA DE PASSAGEM		-1	2,00		2,90	(5,80)			
			PARADES EXISTENTES CERÂMICA CIRC.02		-1	8,02		2,10	(16,84)			
			PARADES NOVAS CIRC.02-PINTURA		1	4,58		0,80	3,66			
			ESPERA			28,62		2,90	83,00			
			<b>DESCONTOS</b>									
			PARADES NOVAS ESPERA-PINTURA		-1	2,89		0,80	(2,31)			







MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE PORTA EXPURGO		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			FECHAMENTO DE PORTA EXPURGO		1	0,8		2,10	1,68			
			CORAESTATÍSTICA			16,20		2,80	45,36			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS CORAESTATÍSTICA		-1	2,76		2,80	(7,73)			
			PAREDES NOVAS CORAESTATÍSTICA		1	2,76		2,80	7,73			
			DESPENSA			6,97		2,80	19,52			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS DESPENSA		-1	3,24		2,80	(9,07)			
			PAREDES NOVAS DESPENSA		1	3,24		2,80	9,07			
			PROCEDIMENTO/OCOLETA			13,90		2,80	38,92			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS PROCEDIMENTO/OCOLETA		-1	3,95		2,80	(11,06)			
			FECHAMENTO DE PORTA PROCEDIMENTO/OCOLETA		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		-1	1,56		0,66	(1,03)			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		-1	0,43		1,72	(0,74)			
			PAREDES NOVAS PROCEDIMENTO/OCOLETA		1	3,95		2,80	11,06			
			FECHAMENTO DE PORTA PROCEDIMENTO/OCOLETA		1	0,80		2,10	1,68			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		1	1,56		0,66	1,03			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		1	0,43		1,72	0,74			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS			18,36		2,80	51,41			
			DESCONTOS									
			PAREDES NOVAS SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS		-1	4,00		2,80	(11,20)			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		-1	3,12		0,66	(2,06)			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		-1	1,10		1,72	(1,89)			
			PAREDES NOVAS SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS		1	4,00		2,80	11,20			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		1	3,12		0,66	2,06			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/OCOLETA/CIRCULAÇÃO		1	1,10		1,72	1,89			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			EXTERNO									
			FACHADA LATERAL DIREITA						30,71			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CONSULT 02		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CURATIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		-1	2,00		0,60	(1,20)			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 02/CURATIVO		-1	1,00		0,60	(0,60)			
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CONSULT 02		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DA CAIXA DE AR CONDICIONADO/CURATIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - RECEPÇÃO/ARQUIVO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 01		1	2,00		0,60	1,20			
			FECHAMENTO DE JANELA - CONSULTÓRIO 02/CURATIVO		1	1,00		0,60	0,60			
			FACHADA POSTERIOR						46,15			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - INALAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - CONSULTÓRIO 03		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - ENFERMAGEM		1	0,62		0,45	0,28			
			FACHADA LATERAL ESQUERDA			23,32		3,65	85,12			
			DESCONTOS									
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMÁCIA		-1	0,62		0,45	(0,28)			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA/FACHADA		-1	0,53		0,60	(0,32)			
			FECHAMENTO DE COBOGO CORA/FACHADA		-1	1,00		0,60	(0,60)			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - GINECO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - IMUNIZAÇÃO		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE CAIXA DE ARCONDICIONADO - FARMACIA		1	0,62		0,45	0,28			
			FECHAMENTO DE COBOGO ESPERA/FACHADA		1	0,53		0,60	0,32			
			FECHAMENTO DE COBOGO CORA/FACHADA		1	1,00		0,60	0,60			
			BANCOS DA CIRCULAÇÃO 09 - 01			6,80		0,50	3,40			
			BANCOS DA CIRCULAÇÃO 09 - 02			7,30		0,50	3,65			
			BANCOS DA CIRCULAÇÃO 09 - 03			6,00		0,50	3,00			
			COMPLEMENTO DA PAREDE POSTERIOR AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)			21,03		5,01	105,36			
			DESCONTOS									
			PAREDE POSTERIOR DE COMPLEMENTO DO PROCEDIMENTO COLETA A SALA DE ATIVIDADES		-1	8,53		0,28	(2,39)			
			PAREDE POSTERIOR DE COMPLEMENTO DA COBERTA DO PROCEDIMENTO COLETA A SALA DE ATIVIDADES-INTERNO			8,53		0,28	2,39			
			PAREDE POSTERIOR DE COMPLEMENTO DA COBERTA DO PROCEDIMENTO COLETA A SALA DE ATIVIDADES-EXTERNO			8,53		0,28	2,39			
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)						28,64			
			DESCONTOS									
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)		-1	7,32		0,28	(2,05)			
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)-INTERNO			7,32		0,28	2,05			
			COMPLEMENTO DA PAREDE LATERAL AO BLOCO 02(EXPURGO A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS)-EXTERNO			7,32		0,28	2,05			
			COMPRESSOR			4,30		1,45	6,24			
			DESCONTOS									
			PF01		-1	1,20		1,00	(1,20)			
5.5	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2								533,50
			EXTERNO									
			MURO EXTERNO-FACHADA RUA			121,47		2,20	267,23			
			DESCONTOS									
			PGF01		-1	0,87		2,10	(1,83)			
			PGF-CARRO		-1	3,05		2,20	(6,71)			

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			MURO EXTERNO-FACHADA INTERNO			120,57		2,35	283,34			
			<b>DESCONTOS</b>									
			<b>PGF01</b>		-1	0,87		2,10	(1,83)			
			<b>PGF-CARRO</b>		-1	3,05		2,20	(6,71)			
5.6	88428	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2								186,55
			<b>BLOCO 01 - INTERNAS</b>									
			ENTRADA COM RAMPA			12,20		3,08	37,58			
			<b>DESCONTOS</b>									
			<b>PORTA DA ENTRADA PRINCIPAL NA LATERAL</b>		-1	2,55		2,10	(5,36)			
			<b>ACESSO PARA CIRC. 07</b>		-1	2,55		2,82	(7,19)			
			CIRC. 07			9,15		3,05	27,91			
			RAMPA DA CIRC. 07 A CIRC. 09			0,65		3,05	1,98			
			CIRC. 09			16,60		3,00	49,80			
			<b>DESCONTOS</b>									
			<b>FECHAMENTO DE PORTAS CIRC. 09</b>		-1	0,80		2,10	(1,68)			
			<b>FECHAMENTO DE BONECAS DE PORTAS CIRC. 09</b>		-1	0,27		2,10	(0,57)			
			<b>FECHAMENTO DE JANELA CIRC. 09</b>		-1	1,60		0,60	(0,96)			
			FECHAMENTO DE PORTAS CIRC. 09		1	0,8		2,10	1,68			
			FECHAMENTO DE BONECAS DE PORTAS CIRC. 09		1	0,27		2,10	0,57			
			FECHAMENTO DE JANELA CIRC. 09		1	1,6		0,60	0,96			
			<b>BLOCO 02 - INTERNAS</b>									
			CIRCULAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS			8,38		3,00	25,14			
			<b>DESCONTOS</b>									
			<b>COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO</b>		-1	4,68		0,66	(3,09)			
			<b>COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO</b>		-1	1,78		1,72	(3,06)			
			COMPLEMENTO NOVO DAS JANELAS PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	4,68		0,66	3,09			
			COMPLEMENTO NOVO PROCEDIMENTO/COLETA/CIRCULAÇÃO		1	1,78		1,72	3,06			



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PROCEDIMENTO COLETA									
			JAV03		1,00	1,50		1,00	1,50			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS									
			JAV03		2,00	1,50		1,00	3,00			
			JANELAS-JAV04-NOVA									
			CIRCULAÇÃO 06									
			JAV04		1,00	2,00		1,00	2,00			
6.1.5	COMP. 17	COMPOSIÇÃO	GUICHE DE VIDRO, TIPO VISOR COM CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, PARA VIDRO	M2								2,94
			RECEPÇÃO/ARQUIVO									
			GC02		1,00	1,43		1,00	1,43			
			FARMÁCIA									
			GC01		1,00	1,26		1,00	1,26			
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO									
			GC03		1,00	0,50		0,50	0,25			
6.1.6	74065/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOs, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2								59,60
			JANELAS EXISTENTES									
			FACHADA FRONTAL/ CONSULTÓRIO 01		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA FRONTAL/ FARMÁCIA		4	2,00		0,60	4,80			9,20
			LATERAL ESQUERDA/ FARMÁCIA		2	2,05		0,60	2,46			4,70
			LATERAL ESQUERDA/ IMUNIZAÇÃO		2	2,05		0,60	2,46			4,70
			LATERAL ESQUERDA/ GINECOLOGIA		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA ESQUERDA/ ENFERMAGEM		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA POSTERIOR/ ENFERMAGEM		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA POSTERIOR/ CONSULTÓRIO 03		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ ODONTOLOGIA		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ ODONTOLOGIA 01		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ RECEPÇÃO		2	1,50		0,60	1,80			3,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ CURATIVO		2	1,00		0,60	1,20			2,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ CONSULTÓRIO 02		2	1,00		0,60	1,20			2,60
6.1.7	COMP. 124	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA VIDRO COMUM	UND.								59,60
			JANELAS EXISTENTES									
			FACHADA FRONTAL/ CONSULTÓRIO 01		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA FRONTAL/ FARMÁCIA		4	2,00		0,60	4,80			9,20
			LATERAL ESQUERDA/ FARMÁCIA		2	2,05		0,60	2,46			4,70
			LATERAL ESQUERDA/ IMUNIZAÇÃO		2	2,05		0,60	2,46			4,70

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			LATERAL ESQUERDA/ GINECOLOGIA		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA ESQUERDA/ ENFERMAGEM		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA POSTERIOR/ ENFERMAGEM		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA POSTERIOR/ CONSULTÓRIO 03		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ ODONTOLOGIA		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ ODONTOLOGIA 01		2	2,00		0,60	2,40			4,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ RECEPÇÃO		2	1,50		0,60	1,80			3,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ CURATIVO		2	1,00		0,60	1,20			2,60
			FACHADA LATERAL DIREITA/ CONSULTÓRIO 02		2	1,00		0,60	1,20			2,60
6.1.8	95468	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	M2								32,60
			JANELAS EXISTENTES									
			FACHADA FRONTAL/ CONSULTÓRIO 01		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA FRONTAL/ FARMACIA		2	2,20		0,80	3,52			5,00
			LATERAL ESQUERDA/ FARMACIA		1	2,25		0,80	1,80			2,55
			LATERAL ESQUERDA/ IMUNIZAÇÃO		1	2,25		0,80	1,80			2,55
			LATERAL ESQUERDA/ GINECOLOGIA		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA ESQUERDA/ ENFERMAGEM		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA POSTERIOR/ ENFERMAGEM		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA POSTERIOR/ CONSULTÓRIO 03		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA LATERAL DIREITA/ ODONTOLOGIA		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA LATERAL DIREITA/ ODONTOLOGIA 01		1	2,20		0,80	1,76			2,50
			FACHADA LATERAL DIREITA/ RECEPÇÃO		1	1,70		0,80	1,36			2,00
			FACHADA LATERAL DIREITA/ CURATIVO		1	1,20		0,80	0,96			1,50
			FACHADA LATERAL DIREITA/ CONSULTÓRIO 02		1	1,20		0,80	0,96			1,50
6.1.9	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M								13,53
			JM01		2,00	1,00		0,60	2,00			2,60
			JAV01		1,00	0,50		0,50	0,50			0,80
			JAV02		2,00	0,80		0,60	1,60			2,20
			JAV03		3,00	1,50		1,00	4,50			5,40
			GC02		1,00	1,43		1,00	1,43			1,73
			GC03		1,00	0,50		0,50	0,50			0,80
6.1.10	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M								4,80
			JM02		2,00	2,00		0,60	4,00			4,80
6.1.11	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M								13,53
			JM01		2,00	1,00		0,60	2,00			2,60
			JAV01		1,00	0,50		0,50	0,50			0,80
			JAV02		2,00	0,80		0,60	1,60			2,20

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			JAV03		3,00	1,50		1,00	4,50			5,40
			GC02		1,00	1,43		1,00	1,43			1,73
			GC03		1,00	0,50		0,50	0,50			0,80
6.1.12	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M								4,80
			JM02		2,00	2,00		0,60	4,00			4,80
6.2			PORTAS									
6.2.1	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN								14,00
			BLOCO 01 INTERNAS									
			DML									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			ENFERMAGEM									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			WC ENFERMAGEM									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			WC GINECO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			GINECO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			SANITÁRIO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			BLOCO 02 INTERNAS									
			ESTERELIZAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			EXPURGO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			ADMINISTRAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			
			CORRESPONDÊNCIA									
			PM01		1,00	0,80		2,10	1,68			





## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,89			
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS									
			PM02		1,00	0,80		2,10	1,89			
6.2.3	COMP. 22	COMPOSIÇÃO	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNICOES E PINTADA	M2								6,68
			BLOCO 01 INTERNAS									
			ENTRADA NA LATERAL DIREITA									
			PFR01		1,00	2,55		2,10	5,36			
			EXTERNAS									
			COMPRESSOR									
			PF01		1,00	1,25		1,10	1,32			
6.2.4	COMP. 24	COMPOSIÇÃO	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, PARA PINTURA, SEMI-ÓCA 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UND								2,00
			BLOCO 01 INTERNAS									
			ODONTO									
			PM03		1,00	0,90		2,10	1,89			
			FÁRMACIA									
			PM03		1,00	0,90		2,10	1,89			
6.2.5	COMP. 21	COMPOSIÇÃO	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 0,90 X 2,10 M, REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS, COM BARRA PNE E CHAPA DE IMPACTO	UND								1,00
			SANITÁRIO PDL									
			PM04		1,00	0,90		2,10	1,89			
6.2.6	84657	SINAPI	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	M2								92,40
			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015		14,00	0,80		2,10	23,52			47,04
			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015		10,00	0,90		2,10	18,90			37,80
			PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, PARA PINTURA, SEMI-ÓCA 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS		2,00	0,90		2,10	3,78			7,56
			Obs: Considerar as Áreas 2x para contemplar os dois lados									
6.2.7	74133/1	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMAO	M2								92,40
			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015		14,00	0,80		2,10	23,52			47,04

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA**

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015		10,00	0,90		2,10	18,90			37,80
			PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, PARA PINTURA, SEMI-OCÁ 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS		2,00	0,90		2,10	3,78			7,56
			<i>Obs: Considerar as Áreas 2x para contemplar os dois lados</i>									
6.2.8	73739/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2								92,40
			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015		14,00	0,80		2,10	23,52			47,04
			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015		10,00	0,90		2,10	18,90			37,80
			PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, PARA PINTURA, SEMI-OCÁ 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS		2,00	0,90		2,10	3,78			7,56
			<i>Obs: Considerar as Áreas 2x para contemplar os dois lados</i>									
6.2.9	95468	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	M2								13,42
			<b>EXISTENTES</b>									
			PORTÃO DA ENTRADA DE VEICULOS		2	3,05		2,20	13,42			
6.2.10	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF_03/2016	M								22,20
			PM01		9,00	0,80		2,10	1,68			9,90
			PM02		9,00	0,80		2,10	1,68			9,90
			PM03		2,00	0,90		2,10	1,89			2,40
7.			<b>PISOS</b>									
7.1	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_07/2016	M3								12,51
			<b>BLOCO 01 EXTERNO</b>									
			COMPRESSOR					0,10	3,78	0,38		
			<b>BLOCO 02 EXTERNO</b>									
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES					0,60	18,48	11,09		
			NIVELAMENTO DA CIRCULAÇÃO DA SALA DE UTILIDADES					0,05	20,84	1,04		
7.2	90470	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM, AF_05/2015	M								292,00
			ELETRICA			100,00						
			TELEMATICA			67,00						
			HST - TUBULAÇÃO DE ÁGUA			30,00						
			HST - SPLIT			95,00						
7.3	88476	SINAPI	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, AF_06/2014	M2								696,89
			<b>PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO</b>									
			<b>BLOCO 01 - INTERNAS</b>									
			DML			6,32			2,35			2,35
			CONSULTÓRIO 01			12,40			9,52			9,52
			CONSULTÓRIO 02			12,40			9,52			9,52
			CURATIVO			12,46			9,62			9,62
			RECERCA/ARQUIVO			11,80			8,50			8,50
			ODONTOLOGIA			18,90			20,57			20,57
			INALAÇÃO			10,40			6,40			6,40

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			CONSULTÓRIO 03			11,80			8,64			8,64
			ENFERMAGEM			11,84			8,70			8,70
			GINECO			11,84			8,70			8,70
			IMUNIZAÇÃO			11,86			8,73			8,73
			CORA			7,20			3,20			3,20
			FARMÁCIA			28,07			17,54			17,54
			CIRC.01			12,02			8,02			8,02
			CIRC.02			16,16			11,99			11,99
			ESPERA			28,62			45,88			45,88
			CIRC.03			6,03			2,04			2,04
			BLOCO 02 - INTERNAS									
			ESTERILIZAÇÃO			9,20			5,13			5,13
			EXPURGO			9,20			5,13			5,13
			ADMINISTRAÇÃO			11,90			7,90			7,90
			CORAESTATÍSTICA			16,20			10,88			10,88
			DESPENSA			6,97			2,83			2,83
			PROCEDIMENTO/COLETA			13,90			11,85			11,85
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS			18,36			20,66			20,66
			SOLEIRAS DAS PORTAS COM QUEBRA DE PISO									
			BLOCO 01 INTERNAS									
			DML									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			CONSULT.01									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CONSULT.02									
			PM03		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CURATIVO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			RECEPÇÃO/ARQUIVO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			ODONTO									
			PM03		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			INALAÇÃO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CONSULT.03									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			ENFERMAGEM									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			GINECO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			IMUNIZAÇÃO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CORA									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			FARMÁCIA									
			PM03		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			BLOCO 02 INTERNAS									
			ESTERILIZAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			EXPURGO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			ADMINISTRAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			CORAESTATÍSTICA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			DESPENSA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			COPA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			PROCEDIMENTO/COLETA									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14



MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			CONSULT.01									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CONSULT.02									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CURATIVO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			RECEPÇÃO/ARQUIVO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			ODONTO									
			PM03		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			INALAÇÃO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CONSULT.03									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			ENFERMAGEM									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			GINECO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			IMUNIZAÇÃO									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			CORA									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			FARMÁCIA									
			PM03		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			BLOCO 02 INTERNAS									
			ESTERILIZAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			EXPURGO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			ADMINISTRAÇÃO									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			CORAESTATÍSTICA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			DESPENSA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			COPA									
			PM01		1,00	0,80	0,15		0,12			0,12
			PROCEDIMENTO COLETA									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS									
			PM02		1,00	0,90	0,15		0,14			0,14
7.5	COMP. 99	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H=10 CM, MEIA CANA	M								348,48
			INTERNAS									
			DML			6,32						6,32
			CONSULTÓRIO 01			12,40						12,40
			CONSULTÓRIO 02			12,40						12,40
			CURATIVO			12,46						12,46
			ENTRADA COM RAMPA			12,20						12,20
			RECEPÇÃO/ARQUIVO			11,80						11,80
			ODONTOLOGIA			18,90						18,90
			INALAÇÃO			10,40						10,40
			CONSULTÓRIO 03			11,80						11,80
			ENFERMAGEM			11,84						11,84



## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			PM03		-2,00	0,90						(1,80)
			INVALAÇÃO									
			PM02		-2,00	0,80						(1,60)
			CONSULT.03									
			PM02		-2,00	0,80						(1,60)
			ENFERMAGEM									
			PM01		-2,00	0,80						(1,60)
			WC ENFERMAGEM									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			WC GINECO									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			GINECO									
			PM01		-2,00	0,80						(1,60)
			IMUNIZAÇÃO									
			PM02		-2,00	0,80						(1,60)
			SANITÁRIO									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			SANITÁRIO PDL									
			PM04		-1,00	0,90						(0,90)
			CORA									
			PM02		-2,00	0,80						(1,60)
			FARMÁCIA									
			PM03		-2,00	0,90						(1,80)
			BLOCO 02 INTERNAS									
			ESTERELIZAÇÃO									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			EXPURGO									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			ADMINISTRAÇÃO									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			CORRESPONDÊNCIA									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			DESPENSA									
			PM01		-2,00	0,80						(1,60)
			COPA									
			PM01		-1,00	0,80						(0,80)
			PROCEDIMENTO/COLETA									
			PM02		-1,00	0,80						(0,80)
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS/SALA DE ACS									
			PM02		-1,00	0,80						(0,80)



## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
7.6	COMP. 111	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE 60 X 60 CM, PORTOBELLO OU SIMILAR, LINHA PIETRA DI FIRENZE, GRIGIO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2								20,44
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			SANITÁRIO ENFERMAGEM						1,53			1,53
			SANITÁRIO GINECO						1,61			1,61
			SANITÁRIO						1,80			1,80
			SANITÁRIO PDL						2,86			2,86
			BLOCO 02 - INTERNAS						-			-
			BANHEIRO FUNC. FEM.						3,43			3,43
			BANHEIRO FUNC. MASC.						3,43			3,43
			COPA						5,78			5,78
7.7	COMP. 34	COMPOSIÇÃO	PISO CIMENTADO DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E=5 CM	M2								419,45
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			ENTRADA COM RAMPA						9,05			
			CIRC. 07						23,28			
			RAMPA DA CIRC. 07 A CIRC. 09						12,20			
			CIRC. 09						42,22			
			COMPRESSOR						2,00			
			BLOCO 02 - INTERNAS									
			CIRCULAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA A SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS						19,27			
			EXTERNO									
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA LATERAL DIREITA						79,86			
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA LATERAL ESQUERDA						119,79			
			CALÇADA PROXIMO AO JARDIM 02						6,36			
			CIRC. 04						7,94			
			CIRC. 05						17,21			
			CIRC. 06						64,56			
			CALCADA 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07						20,85			
			RAMPA DE ACESSO DO ESTACIONAMENTO A CIRC. 04						3,42			
			PATAMAR DA RAMPA DE ACESSO DO ESTACIONAMENTO A CIRC. 04						1,44			
7.8	79500/2	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2								4,28
			EXTERNO									
			BANCOS CIRCULAÇÃO 09 - 01						1,45			
			BANCOS CIRCULAÇÃO 09 - 02						1,58			
			BANCOS CIRCULAÇÃO 09 - 03						1,25			
7.9	85180	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2								55,32
			EXTERNO									
			JARDIM 01						43,78			
			JARDIM 02						11,54			
7.10	73659/2	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2								55,32
			EXTERNO									
			JARDIM 01						43,78			
			JARDIM 02						11,54			
7.11	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2								290,46
			EXTERNO									
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA FRONTAL 01						31,01			
			ACESSO PÚBLICO						2,25			
			PASSEIO PÚBLICO FACHADA FRONTAL 02						11,94			

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			RAMPA PASSEIO PUBLICO 01						4.50			
			RAMPA PASSEIO PUBLICO 02						1.80			
			RAMPA PASSEIO PUBLICO 03						1.80			
			RAMPA PASSEIO PUBLICO 04						1.38			
			RAMPA PASSEIO PUBLICO 05						3.00			
			ESTACIONAMENTO DE VEICULOS						232,78			
7.12	84665	SINAPI	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2								8,88
			EXTERNO									
			SINALIZAÇÃO PARA DEFICIENTES 01						2,25			
			SINALIZAÇÃO PARA DEFICIENTES 02						6,63			
8.			TETOS E FORROS									
8.1	COMP. 4	COMPOSIÇÃO	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M2								234,51
			BLOCO 01 - INTERNAS									
			DML						2,35			2,35
			CONSULTÓRIO 01						9,52			9,52
			CONSULTÓRIO 02						9,52			9,52
			CURATIVO						9,62			9,62
			RECEPÇÃO/ARQUIVO						8,50			8,50
			ODONTOLOGIA						20,57			20,57
			INALAÇÃO						6,40			6,40
			CONSULTÓRIO 03						8,64			8,64
			ENFERMAGEM						8,70			8,70
			SANITÁRIO ENFERMAGEM						1,53			1,53
			SANITÁRIO GINECO						1,61			1,61
			GINECO						8,70			8,70
			IMUNIZAÇÃO						8,73			8,73
			SANITÁRIO						1,80			1,80
			SANITÁRIO PDL						2,86			2,86
			CORA						3,20			3,20
			FARMACIA						17,54			17,54
			CIRC.01						8,02			8,02

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			CIRC.02						11,99			11,99
			ESPERA						45,88			45,88
			CIRC.03						2,04			2,04
			COMPRESSOR						2,00			2,00
			EXTERNO									
			BEIRAL DA LAJE FACHADA FRONTAL			13,32	0,50		6,66			6,66
			BEIRAL DA LAJE FACHADA POSTERIOR			12,71	0,50		6,36			6,36
			BEIRAL DA LAJE FACHADA LATERAL ESQUERDA			22,72	0,48		10,91			10,91
			BEIRAL DA LAJE FACHADA LATERAL DIREITA			22,65	0,48		10,87			10,87
8.2	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2								234,51
			TETOS EXISTENTES									
			PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS						234,51			
8.3	88486	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2								234,51
			TETOS EXISTENTES									
			PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS						234,51			
8.4	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2								234,51
			TETOS EXISTENTES									
			PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS						234,51			
9.	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES											
9.1	92566	SINAPI	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								352,25
			BLOCO 01 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				255,66			204,53
			PASARELA PARA O BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				45,76			36,61
			BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				138,89			111,11
9.2	92544	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2								352,25
			BLOCO 01 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				255,66			204,53
			PASARELA PARA O BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				45,76			36,61
			BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				138,89			111,11
9.3	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M2								440,31

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
9.4	94448	SINAPI	BLOCO 01 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				255,66			
			PASARELA PARA O BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				45,76			
			BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 80%		80%				138,89			
			TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.. AF_07/2019	M2								380,86
9.5	COMP. 18		BLOCO 01 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		80%				255,66			204,53
			PASARELA PARA O BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		80%				45,76			36,61
			BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		80%				138,89			111,11
			BLOCO 02 TELHAMENTO NOVO		100%				28,61			28,61
9.5	COMP. 18	COMPOSIÇÃO	REPOSIÇÃO DE MADEIRAMENTO P/ RIPÃO 5CM X 6CM, COM AFASTAMENTO DE 28CM (EXCETO RIPÃO)	M2								36,93
9.6	COMP. 125		PASARELA PARA O BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 20%		20%				45,76			9,15
			BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 20%		20%				138,89			27,78
			RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO FRANCESA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M2								88,06
			BLOCO 01 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		20%				255,66			51,13
9.7	COMP. 7		PASARELA PARA O BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		20%				45,76			9,15
			BLOCO 02 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		20%				138,89			27,78
			IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M2								624,92
			COBERTA									
9.7			BLOCO 01 REVISÃO DE COBERTA EXISTENTE CONSIDERANDO 100%		2,00				511,32			
			LAJE IMPERMEABILIZADA RESERVATÓRIO SUPERIOR		2,00				19,00			
			PAREDES DA COBERTA DA LAJE TÉCNICA		2,00	9,50		0,50	9,50			
			BLOCO 01 INTERNO									
			DML/CIRC.02		2	1,96		1,00	3,92			
			CONSULTÓRIO 01/CONSULTÓRIO 02		2	3,40		1,00	6,80			
			CONSULTÓRIO 02/CURATIVO		2	3,40		1,00	6,80			
			RECEPÇÃO-ARQUIVO/ODONTO		2	1,66		1,00	3,32			
			INALAÇÃO/ODONTO		2	3,20		1,00	6,40			
			SANITÁRIO-SANITÁRIO PDL/ESPERA		2	2,81		1,00	5,62			
			SANITÁRIO PDL/CIRC.02		2	1,95		1,00	3,90			
			SANITÁRIO PDL/CIRC.01		2	0,44		1,00	0,88			
			BLOCO 02 INTERNO									
			ESTERILIZAÇÃO/EXPURGO		2	2,70		1,00	5,40			
			BANHEIRO FUNC. FEM./CORAE-STATISTICA		2	1,60		1,00	3,20			













## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
10.3.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN								6,00
			BLOCO 01									
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			SANITÁRIO PÚBLICO		1							
			BLOCO 02									
			BANHEIRO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			BLOCO 01									
			SANITÁRIO PÚBLICO FEMININO PNE		1							
10.3.2	COMP. 35	COMPOSIÇÃO	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR	UND								6,00
			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		6,00							
10.3.3	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN								7,00
			BLOCO 01									
			CURATIVO		1							
			IMUNIZAÇÃO		1							
			INALAÇÃO COLETIVA		1							
			BLOCO 02									
			PROCEDIMENTO COLETA		1							
			COPA		1							
			EXPURGO		1							
			ESTERILIZAÇÃO		1							
10.3.4	COMP. 36	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO LOUÇA (DECA-RAVENA REF L-91) SEM COLUNA, C/SIFÃO CROMADO(DECA REF 1190), VÁLVULA CROMADA (DECA REF1600), CONJ. DE FIXAÇÃO (DECA REF SP7), ENGATE CROMADO, OU SIMILARES, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND								16,00
			BLOCO 01									
			ODONTOLOGIA		2							
			CURATIVO		1							
			CONSULTÓRIO 02		1							
			CONSULTÓRIO 01		1							
			FARMÁCIA		1							
			GINECOLOGIA		1							

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			ENFERMAGEM		1							
			CONSULTÓRIO 03		1							
			SANITÁRIO PÚBLICO		1							
			BLOCO 02									
			PROCEDIMENTO COLETA		1							
			BANHEIRO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			BANHEIRO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			ESTERILIZAÇÃO		1							
10.3.5	COMP. 37	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECAIZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND								1,00
			INTERNOS									
			SANITÁRIO PÚBLICO PNE		1							
10.3.6	COMP. 38	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UND								2,00
			INTERNOS									
			SANITÁRIO PÚBLICO PNE		2	0,80						
10.3.7	COMP. 39	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, CONSTITUÍDA DE BARRA LATERAL EM "U", EM AÇO INOX, D=1 1/4"	UN								1,00
			INTERNOS									
			SANITÁRIO PÚBLICO PNE		1							
10.3.8	COMP. 40	COMPOSIÇÃO	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR (OVAL OU CIRCULAR) INCLUSIVE SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO	UND								2,00
			INTERNOS									
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS		2							
10.3.9	COMP. 41	COMPOSIÇÃO	TANQUE EM AÇO INOX E CONEXÕES	UND								1,00
			INTERNOS									
			DML		1	0,80	0,60		0,48			
10.3.10	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_42/2013	UN								1,00
			COPA		1							
10.3.11	COMP. 42	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA LINK, DECA, REF. 1172 C OU SIMILAR	UN								10,00
			BLOCO 01									
			FARMÁCIA		1							
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			SANITÁRIO PNE		1							

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DA REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TEREZA BARBOSA

Item	Código	Fonte	Descrição dos serviços	Un	Qtd.	Comp.	Larg.	Alt.	Área (m²)	Volume (m³)	Peso ou taxa (t ou kg)	TOTAL
			SANITÁRIO PÚBLICO		1							
			BLOCO 02									
			BANHEIRO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			BANHEIRO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS		2							
			EXPURGO		1							
10.3.12	88910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN								15,00
			BLOCO 01									
			ODONTOLOGIA		2							
			CURATIVO		2							
			CONSULTÓRIO 02		1							
			CONSULTÓRIO 01		1							
			GINECOLOGIA		1							
			ENFERMAGEM		1							
			CONSULTÓRIO 03		1							
			IMUNIZAÇÃO		1							
			INALAÇÃO COLETIVA		1							
			BLOCO 02									
			PROCEDIMENTO COLETA		2							
			ESTERILIZAÇÃO		2							
10.3.13	88914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN								2,00
			BLOCO 01									
			DML		1							
			BLOCO 01									
			EXPURGO		1							
10.3.14	COMP. 43	COMPOSIÇÃO	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA WEBER OU SIMILAR	UND								6,00
			BLOCO 01									
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							
			SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO		1							
			SANITÁRIO PÚBLICO		1							
			SANITÁRIO PÚBLICO PNE		1							
			BLOCO 02									
			BANHEIRO FUNCIONÁRIO MASCULINO		1							

