



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1.1 97622 M3 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

DEMOLIÇÃO DE PAREDES - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Parede da cozinha	1	3,05	0,15	3,00	1,37		
Area externa / bwc	1	2,80	0,15	3,00	1,26		
bwc / bwc func	1	2,80	0,15	3,00	1,26		
bwc func / bwc paciente	1	2,80	0,15	3,00	1,26		
bwc paci / bwc paciente	1	2,80	0,15	3,00	1,26		
recepção espera / area externa	1	6,30	0,15	3,00	2,84		
Alvenaria da bancada da recepção	1	2,10	0,15	0,90	0,28		
					9,53	9,53	
DEMOLIÇÃO DE PAREDES - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Bwc func. / bwc func.	1	1,55	0,15	3,00	0,70		
Circulação / bwc's	1	2,90	0,15	3,00	1,31		
bwc / paciente / bwc paciente	1	1,55	0,15	3,00	0,70		
recepção / sala de vacina	1	4,05	0,15	3,00	1,82		
Bancada da recepção	1	2,30	0,15	0,90	0,31		
					4,84	4,84	
Alvenaria superior de contorno da caixa d'água	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Perímetro	1	18,63		1,15	21,42		
					21,42	21,42	
Total M3							35,79

1.1.2 97627 M3 DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Pilares caixa d'água	4	0,30	0,15	5,00	0,90		
Vigas	1	18,80	0,15	0,30	0,85		
					1,75	1,75	
Total M3							1,75

1.1.3 97629 M3 DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area da laje	1	18,85			18,85		
					18,85	18,85	
						Total M3	18,85

1.1.4 97644 M2 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Medico/Nutricionista	1	0,80		2,10	1,68		
Acolhimento	1	0,80		2,10	1,68		
Atendimento Odontologia	1	0,80		2,10	1,68		
Atendimento enfermagem	1	0,80		2,10	1,68		
Psicologia	1	0,80		2,10	1,68		
Copa	1	0,80		2,10	1,68		
Area de serviço	1	0,80		2,10	1,68		
Area externa	1	0,80		2,10	1,68		
Wc funcionarios	1	0,80		2,10	1,68		
Portinhola - funcionários	2	0,60		2,10	2,52		
Wc Pacientes	1	0,80		2,10	1,68		
Portinholas pacientes	2	0,60		2,10	2,52		
Laboratório	1	0,80		2,10	1,68		
Laboratório	1	0,80		2,10	1,68		
Sala de curativo	1	0,80		2,10	1,68		
Sala de vacina	1	0,80		2,10	1,68		
Porta de Entrada da recepção	1	2,00		2,10	4,20		
Farmacia	1	0,80		2,10	1,68		
Auditório	1	2,00		2,10	4,20		
					38,64	38,64	
						Total M2	38,64

1.1.5 97633 M2 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO DO PISO	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Medico/Nutricionista	1	12,56			12,56		
Acolhimento	1	12,35			12,35		
Atendimento Odontologia	1	12,35			12,35		
Atendimento enfermagem	1	12,35			12,35		
Psicologia	1	12,35			12,35		
Copa	1	12,35			12,35		
Area externa	1	11,97			11,97		
Wc funcionarios	1	7,75			7,75		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.1.5	M2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO... (Continuação...)							
Wc Pacientes	1	8,15				8,15			
Laboratório	1	12,35				12,35			
Laboratório	1	12,35				12,35			
Sala de curativo	1	12,35				12,35			
Sala de vacina	1	12,35				12,35			
Recepção / Circulação	1	68,95				68,95			
Farmácia	1	9,00				9,00			
Auditório	1	49,00				49,00			
						278,53	278,53		
							Total M2	278,53	
1.1.6	97663	Un	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Vaso sanitário	2						2,00		
Chuveiro	1						1,00		
Lavatórios e pias	12						12,00		
							15,00	15,00	
								Total UN	15,00
1.1.7	97665	Un	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			26				26,00		
							26,00	26,00	
								Total UN	26,00
1.1.8	00051/ORSE	M2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Dimensão da placa	1		3,00			2,00	6,00		
							6,00	6,00	
								Total M2	6,00
1.1.9	11618/ORSE	M2	REMOÇÃO, LAVAGEM, CARGA E RETELHAMENTO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CANAL COMUM, SEM USO DE GRAMPO DE ARAME, C/ REAPROVEITAMENTO DE 80%, ITABAIANA OU SIMILAR - REV 01						
			Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			1	304,00			304,00		
							304,00	304,00	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

							Total M2	304,00	
1.1.10	100981	M3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020						
DEMOLIÇÃO DE PAREDES - EIXO X			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Parede da cozinha			1,5	3,05	0,15	3,00	2,06		
Area externa / bwc			1,5	2,80	0,15	3,00	1,89		
bwc / bwc func			1,5	2,80	0,15	3,00	1,89		
bwc func / bwc paciente			1,5	2,80	0,15	3,00	1,89		
bwc paci / bwc paciente			1,5	2,80	0,15	3,00	1,89		
recepção espera / area externa			1,5	6,30	0,15	3,00	4,25		
Alvenaria da bancada da recepção			1,5	2,10	0,15	0,90	0,43		
							14,30	14,30	
DEMOLIÇÃO DE PAREDES - EIXO Y			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Bwc func. / bwc func.			1,5	1,55	0,15	3,00	1,05		
Circulação / bwc's			1,5	2,90	0,15	3,00	1,96		
bwc / paciente / bwc paciente			1,5	1,55	0,15	3,00	1,05		
recepção / sala de vacina			1,5	4,05	0,15	3,00	2,73		
Bancada da recepção			1,5	2,30	0,15	0,90	0,47		
							7,26	7,26	
Alvenaria superior de contorno da caixa d'água			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Perimetro			1,5	18,63		1,15	32,14		
							32,14	32,14	
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Pilares caixa d'água			4	0,30	0,15	5,00	0,90		
Vigas			1	18,80	0,15	0,30	0,85		
							1,75	2,63	
			Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area da laje			1,5	18,85		0,20	5,66		
							5,66	5,66	
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO DO PISO			Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Medico/Nutricionista			1	12,56		0,05	0,63		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.1.10 M3 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA C... (Continuação...)

Acolhimento	1	12,35	0,05	0,62
Atendimento Odontologia	1	12,35	0,05	0,62
Atendimento enfermagem	1	12,35	0,05	0,62
Psicologia	1	12,35	0,05	0,62
Copa	1	12,35	0,05	0,62
Area externa	1	11,97	0,05	0,60
Wc funcionarios	1	7,75	0,05	0,39
Wc Pacientes	1	8,15	0,05	0,41
Laboratório	1	12,35	0,05	0,62
Laboratório	1	12,35	0,05	0,62
Sala de curativo	1	12,35	0,05	0,62
Sala de vacina	1	12,35	0,05	0,62
Recepção / Circulação	1	68,95	0,05	3,45
Farmacia	1	9,00	0,05	0,45
Auditório	1	49,00	0,05	2,45

1,5 13,96 20,94

Total M3: 82,93

1.2.- MOVIMENTO DE TERRA

1.2.1 96521 M3 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017

Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
5	0,50	0,50	1,00	1,25		
				1,25	1,25	

Total M3: 1,25

1.3.- FUNDAÇÕES E ESTRUTURA

1.3.1 95957 M3 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017

Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Blocos de fundação	5	0,50	0,50	0,50	0,63	
Pilares	5	0,30	0,15	3,00	0,68	
Vigas longitudinais	2	6,50	0,15	0,40	0,78	
Vigas transversais	3	2,96	0,15	0,40	0,53	
				2,62	2,62	

PORTICO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
---------	------	----------	---------	--------	---------	----------	-------



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

LAJE DO PORTICO DA ENTRADA	1	7,00	0,40	0,20	0,56			
LAJE DO BANCO	1	2,50	0,40	0,05	0,05			
					0,61		0,61	
								Total M3: 3,23

1.3.2 101963 M2 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area da laje	1	18,82			18,82		
					18,82	18,82	
							Total M2: 18,82

1.4.- ALVENARIA

1.4.1 103328 M2 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Sala de vacinas L	1	5,20		3,00	15,60		
Entrada da recepção	1	6,30		3,00	18,90		
Fechamento da janela da farmacia	1	1,20		1,00	1,20		
Parede entre o wc masc e o wc feminino	1	2,65		3,00	7,95		
WC Func. / WC fem	1	1,65		3,00	4,95		
wc func	1	5,08		3,00	15,24		
Sala para coleta / consultório	1	0,80		2,10	1,68		
Platibanda fachada frontal	1	15,00		1,00	15,00		
Platibanda da fachada (trecho mais alto)	1	10,10		1,50	15,15		
Platibanda da lateral	1	17,70		1,50	26,55		
Bancada da recepção	1	3,80		0,90	3,42		
Parede do consultório com lavabo	1	2,20		2,50	5,50		
Porta para a área externa da copa	1	0,80		2,10	1,68		
					132,82	132,82	
ALVENARIA PARA PORTICO DA FACHADA	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

pilares	2	1,80	3,50	12,60				
Base do banco	1	2,50	0,65	1,63				
				14,23		14,23		
							Total M2	147,05

1.4.2	93184	M	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura				
			16	1,40			22,40			
			2	1,50			3,00			
			6	1,00			6,00			
							31,40	31,40		
									Total M	31,40

1.4.3	93185	M	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura				
			1	2,50			2,50			
			2	1,70			3,40			
			2	2,00			4,00			
							9,90	9,90		
									Total M	9,90

1.4.4	101161	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura				
			1	3,50		2,80	9,80			
							9,80	9,80		
									Total M2	9,80

1.5.- ESQUADRIAS

1.5.1	100693.1	Und	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇA S, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Uds.	Area	Largura	Altura			

PORTAS									
Medico/Nutricionista	1						1,00		
Acolhimento	1						1,00		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.5.1	Und	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO ...(Continuação...)						
	Atendimento Odontologia	1				1,00		
	Atendimento enfermagem	1				1,00		
	Psicologia	1				1,00		
	Copa	1				1,00		
	bwc funcionários	1				1,00		
	Wc feminino	1				1,00		
	Wc masculino	1				1,00		
	Consultório com lavabo	1				1,00		
	Sala para coleta de material	1				1,00		
	Sala de curativo	1				1,00		
	Sala de vacina	1				1,00		
	Farmacia	1				1,00		
						14,00	14,00	
							Total UND: 14,00	
1.5.2	102185	Und PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021						
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	
	Porta de entrada	1				1,00		
	Porta do auditório	1				1,00		
						2,00	2,00	
							Total UND: 2,00	
1.5.3	100665	M2 JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 OU 4 FOLHAS, COM BATENTE , ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	
	EA100	1	1,00	0,80		0,80		
	EA120	1	1,20	1,50		1,80		
	EA150	1	1,50	0,60		0,90		
	EA200	14	2,00	0,60		16,80		
						20,30	20,30	
							Total M2: 20,30	
1.5.4	94569	M2 JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR OU GUILHOTINA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016						
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	
	EA60	4	0,60	0,60		1,44		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.5.4	M2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR OU GUILHOTINA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTR...	(Continuação...)				
EA80	1	0,80	1,10	0,88			
				2,32		2,32	
							Total M2: 2,32

1.5.5	94228	M	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Wc masc.	2	0,90		1,80		
			Wc fem.	2	0,90		1,80		
							3,60	3,60	
									Total M: 3,60

1.5.6	102215	M2	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			PINTURA DAS PORTAS DE MADEIRA						
			Portas de madeira	14	1,86	4,26	110,93		
							110,93	110,93	
									Total M2: 110,93

1.5.7	102219	M2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			EA100	1	1,00	0,80	0,80		
			EA120	1	1,20	1,50	1,80		
			EA150	1	1,50	0,60	0,90		
			EA200	14	2,00	0,60	16,80		
				4			20,30	81,20	
									Total M2: 81,20

1.6.- REVESTIMENTO DE PAREDE

1.6.1	87879	M2	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						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Sala de vacinas L	1	5,20	3,00	15,60		
			Entrada da recepção	1	6,30	3,00	18,90		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.6.1 M2 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COL... (Continuação...)

Fechamento da janela da farmacia	1	1,20		1,00	1,20			
Parede entre o wc masc e o wc feminino	1	2,65		3,00	7,95			
WC Func. / WC fem	1	1,65		3,00	4,95			
wc func	1	5,08		3,00	15,24			
Sala para coleta / consultório	1	0,80		2,10	1,68			
Platibanda fachada frontal	1	15,00		1,00	15,00			
Platibanda da fachada (trecho mais alto)	1	10,10		1,50	15,15			
Platibanda da lateral	1	17,70		1,50	26,55			
Bancada da recepção	1	3,80		0,90	3,42			
Parede do consultório com lavabo	1	2,20		2,50	5,50			
Porta para a área externa da copa	1	0,80		2,10	1,68			
Duas vezes a área de alvenaria nova	2				132,82	265,64		
CAPIAÇO DAS JANELAS	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
EA60	4	2,40			9,60			
EA80	1	3,80			3,80			
EA100	1	3,60			3,60			
EA120	1	5,40			5,40			
EA150	1	4,20			4,20			
EA200	20	5,20			104,00			
					130,60	130,60		
CAPIAÇO DAS PORTAS	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
P200	2	6,20			12,40			
P100	1	5,20			5,20			
P90	25	5,10			127,50			
					145,10	145,10		
Total M2						541,34		

1.6.2 87529 M2 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

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Sala de vacinas L	1	5,20		3,00	15,60		
Entrada da recepção	1	6,30		3,00	18,90		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.6.2 M2 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO M...(Continuação...)

Fechamento da janela da farmacia	1	1,20		1,00	1,20			
Parede entre o wc masc e o wc feminino	1	2,65		3,00	7,95			
WC Func. / WC fem	1	1,65		3,00	4,95			
wc func	1	5,08		3,00	15,24			
Sala para coleta / consultório	1	0,80		2,10	1,68			
Platibanda fachada frontal	1	15,00		1,00	15,00			
Platibanda da fachada (trecho mais alto)	1	10,10		1,50	15,15			
Platibanda da lateral	1	17,70		1,50	26,55			
Bancada da recepção	1	3,80		0,90	3,42			
Parede do consultório com lavabo	1	2,20		2,50	5,50			
Porta para a área externa da copa	1	0,80		2,10	1,68			
Duas vezes a área de alvenaria nova	2				132,82	265,64		
CAPIAÇO DAS JANELAS	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
EA60	4	2,40			9,60			
EA80	1	3,80			3,80			
EA100	1	3,60			3,60			
EA120	1	5,40			5,40			
EA150	1	4,20			4,20			
EA200	20	5,20			104,00			
					130,60	130,60		
CAPIAÇO DAS PORTAS	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
P200	2	6,20			12,40			
P100	1	5,20			5,20			
P90	25	5,10			127,50			
					145,10	145,10		
Total M2						541,34		

1.6.3 87251 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014

REVESTIMENTO DA PAREDE - ATÉ O TETO	Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Wc masc.	1	8,30		3,00	24,90		
Wc Fem.	1	7,25		3,00	21,75		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.6.3 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE ... (Continuação...)

Copa	1	14,20		3,00	42,60		
Wc func.	1	8,00		3,00	24,00		
					113,25	113,25	
REVESTIMENTO DA PAREDE - MEIA PAREDE	Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	1	28,30		0,90	25,47		
Medico/Nutricionista	1	14,30		0,90	12,87		
Acolhimento/Triagem	1	14,20		0,90	12,78		
Atendimento Odontologia	1	14,20		0,90	12,78		
Atendimento enfermagem	1	14,20		0,90	12,78		
Psicologia	1	14,20		0,90	12,78		
Consultório com lavabo	1	14,20		0,90	12,78		
Sala para coleta de material	1	14,20		0,90	12,78		
Sala de curativo	1	14,20		0,90	12,78		
Sala de vacina	1	16,20		0,90	14,58		
Farmacia	1	12,00		0,90	10,80		
Circulação	1	58,57		0,90	52,71		
LAJE DO BANCO	1	2,50	0,40		1,00		
LATERAIS DO BANCO	2	2,50	0,05		0,25		
					207,14	207,14	
							Total M2: 320,39

1.6.4 11368/ORSE M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA CHUMBO MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01

REVESTIMENTO DA PAREDE - MEIA PAREDE	Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	1	28,30		0,10	2,83		
Medico/Nutricionista	1	14,30		0,10	1,43		
Acolhimento/Triagem	1	14,20		0,10	1,42		
Atendimento Odontologia	1	14,20		0,10	1,42		
Atendimento enfermagem	1	14,20		0,10	1,42		
Psicologia	1	14,20		0,10	1,42		
Consultório com lavabo	1	14,20		0,10	1,42		
Sala para coleta de material	1	14,20		0,10	1,42		
Sala de curativo	1	14,20		0,10	1,42		
Sala de vacina	1	16,20		0,10	1,62		
Farmacia	1	12,00		0,10	1,20		
Circulação	1	58,57		0,10	5,86		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.6.4	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA CHUMBO ME... (Continuação...)				22,88	22,88		
							Total M2	22,88	

1.6.5	88497	M2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014						
REVESTIMENTO DA PAREDE - MEIA PAREDE		Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
Auditório	1		28,30		2,10	59,43			
Medico/Nutricionista	1		14,30		2,10	30,03			
Acolhimento/Triagem	1		14,20		2,10	29,82			
Atendimento Odontologia	1		14,20		2,10	29,82			
Atendimento enfermagem	1		14,20		2,10	29,82			
Psicologia	1		14,20		2,10	29,82			
Consultório com lavabo	1		14,20		2,10	29,82			
Sala para coleta de material	1		14,20		2,10	29,82			
Sala de curativo	1		14,20		2,10	29,82			
Sala de vacina	1		16,20		2,10	34,02			
Farmacia	1		12,00		2,10	25,20			
Circulação	1		58,57		2,10	123,00			
							480,42	480,42	
							Total M2	480,42	

1.6.6	88489	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014						
REVESTIMENTO DA PAREDE - MEIA PAREDE		Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
Auditório	1		28,30		2,10	59,43			
Medico/Nutricionista	1		14,30		2,10	30,03			
Acolhimento/Triagem	1		14,20		2,10	29,82			
Atendimento Odontologia	1		14,20		2,10	29,82			
Atendimento enfermagem	1		14,20		2,10	29,82			
Psicologia	1		14,20		2,10	29,82			
Consultório com lavabo	1		14,20		2,10	29,82			
Sala para coleta de material	1		14,20		2,10	29,82			
Sala de curativo	1		14,20		2,10	29,82			
Sala de vacina	1		16,20		2,10	34,02			
Farmacia	1		12,00		2,10	25,20			
Circulação	1		58,57		2,10	123,00			
							480,42	480,42	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
PINTURA EXTERNA									
	Pintura externa	1	54,55		3,00	163,65			
						163,65	163,65		
								Total M2: 644,07	
1.6.7	02215/ORSE	M2	REVESTIMENTO DE PISO OU PAREDE COM PEDRA MIRACEMA, OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE.						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	Parede do letreiro	1	4,65		4,30	20,00			
	Banco do portico	2	2,50		0,55	2,75			
	Parede do banheiro com LAVABO	1	2,80		4,30	12,04			
	Parede lateral	1	3,30		4,30	14,19			
						48,98	48,98		
								Total M2: 48,98	
1.6.8	88431	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	Fachada frontal - trecho mais alto	1	7,00		4,30	30,10			
	Fachada frontal - trecho mais baixo	1	13,95		3,30	46,04			
	Portico	2	1,80		3,00	10,80			
	Laje	1	1,60		7,00	11,20			
						98,14	98,14		
								Total M2: 98,14	
1.6.9	08637/ORSE	M	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	Trecho do letreiro	1	11,65				11,65		
	Trecho da caixa d'água	1	2,80				2,80		
							14,45	14,45	
								Total M: 14,45	

1.7.- REVESTIMENTO DE TETO

1.7.1 88488 M2 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

PORTAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	1	49,00			49,00		
Medico/Nutricionista	1	12,55			12,55		
Acolhimento/Triagem	1	12,35			12,35		
Atendimento Odontologia	1	12,35			12,35		
Atendimento enfermagem	1	12,35			12,35		
Psicologia	1	12,35			12,35		
Copa	1	12,35			12,35		
bwc funcionários	1	3,50			3,50		
Wc feminino	1	3,19			3,19		
Wc masculino	1	3,98			3,98		
Consultório com lavabo	1	12,35			12,35		
Sala para coleta de material	1	12,35			12,35		
Sala de curativo	1	12,35			12,35		
Sala de vacina	1	16,40			16,40		
Farmacia	1	9,00			9,00		
Circulação	1	82,23			82,23		
					278,65	278,65	
						Total M2	278,65

1.7.2 88496 M2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

PORTAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	1	49,00			49,00		
Medico/Nutricionista	1	12,55			12,55		
Acolhimento/Triagem	1	12,35			12,35		
Atendimento Odontologia	1	12,35			12,35		
Atendimento enfermagem	1	12,35			12,35		
Psicologia	1	12,35			12,35		
Copa	1	12,35			12,35		
bwc funcionários	1	3,50			3,50		
Wc feminino	1	3,19			3,19		
Wc masculino	1	3,98			3,98		
Consultório com lavabo	1	12,35			12,35		
Sala para coleta de material	1	12,35			12,35		
Sala de curativo	1	12,35			12,35		
Sala de vacina	1	16,40			16,40		
Farmacia	1	9,00			9,00		
Circulação	1	82,23			82,23		
					278,65	278,65	
						Total M2	278,65

1.7.3 09215/ORSE M2 COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMINIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO.



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Cobertura	1	25,00			25,00		
					25,00	25,00	
						Total M2	25,00

1.8.- REVESTIMENTO DE PISO

1.8.1 87620 M2 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014

PORTAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	1	49,00			49,00		
Medico/Nutricionista	1	12,55			12,55		
Acolhimento/Triagem	1	12,35			12,35		
Atendimento Odontologia	1	12,35			12,35		
Atendimento enfermagem	1	12,35			12,35		
Psicologia	1	12,35			12,35		
Copa	1	12,35			12,35		
bwc funcionários	1	3,50			3,50		
Wc feminino	1	3,19			3,19		
Wc masculino	1	3,98			3,98		
Consultório com lavabo	1	12,35			12,35		
Sala para coleta de material	1	12,35			12,35		
Sala de curativo	1	12,35			12,35		
Sala de vacina	1	16,40			16,40		
Farmacia	1	9,00			9,00		
Circulação	1	82,23			82,23		
					278,65	278,65	
						Total M2	278,65

1.8.2 87251 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014

REVESTIMENTO CERÂMICO	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Copa	1	12,35			12,35		
bwc funcionários	1	3,50			3,50		
Wc feminino	1	3,19			3,19		
Wc masculino	1	3,98			3,98		
					23,02	23,02	
						Total M2	23,02

1.8.3 98689 M SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Porta de entrada	1	2,00			2,00		
wc masc.	1	0,90			0,90		
Wc fem.	1	0,90			0,90		
coPA	1	0,90			0,90		
					4,70	4,70	
						Total M	4,70

1.8.4 4786 M2 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E=8MM (INCLUSO EXECUÇÃO)

PORTAS	Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	1	28,30			28,30		
Medico/Nutricionista	1	14,30			14,30		
Acolhimento/Triagem	1	14,20			14,20		
Atendimento Odontologia	1	14,20			14,20		
Atendimento enfermagem	1	14,20			14,20		
Psicologia	1	14,20			14,20		
Consultório com lavabo	1	14,20			14,20		
Sala para coleta de material	1	14,20			14,20		
Sala de curativo	1	14,20			14,20		
Sala de vacina	1	16,20			16,20		
Farmacia	1	9,00			9,00		
Circulação	1	82,23			82,23		
					249,43	249,43	
						Total M2	249,43

1.8.5 92398 M2 EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area de piso da fachada	1	231,52			231,52		
					231,52	231,52	
						Total M2	231,52

1.8.6 102500 M PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	5	4,65			23,25		
	9	1,40			12,60		
					35,85	35,85	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

							Total M	35,85		
Nº	Un	Descrição	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
1.8.7	102513	M2 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA A DESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021								
		IDOSO	1	2,30	0,60		1,38			
		CADEIRANTE	1	1,20	1,20		1,44			
							2,82	2,82		
									Total M2	2,82
1.8.8	101091	M2 PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020								
		Contorno da calçada	1	47,35	0,25		11,84			
							11,84	11,84		
									Total M2	11,84

1.9.- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

1.9.1	89957	Un PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014								
		Lavatórios	13				13,00			
		Vaso sanitário	3				3,00			
		Cubas	4				4,00			
		Cx d'água	1				1,00			
							21,00	21,00		
									Total UN	21,00
1.9.2	89984	Un REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014								
		bwc func.	1				1,00			
							1,00	1,00		
									Total UN	1,00
1.9.3	89986	Un REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014								
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Farmacia	1	1,00						
Atendimento Médico	1	1,00						
Triagem	1	1,00						
Odontologia	1	1,00						
Atendimento Enfermagem	1	1,00						
Atendimento psicologo	1	1,00						
Cozinha	1	1,00						
bwc func.	1	1,00						
bwc masc.	1	1,00						
bwc fem.	1	1,00						
Consultório com lavabo	1	1,00						
Sala para coleta de Material	1	1,00						
Sala de curativos	1	1,00						
Sala de vacinas	1	1,00						
		14,00				14,00		
							Total UN	14,00

1.9.4 100434 M CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
1	22,60			22,60			
				22,60	22,60		
						Total M	22,60

1.9.5 102617 Und CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021

Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
1				1,00			
				1,00	1,00		
						Total UND	1,00

1.10.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

1.10.1 01679/ORSE Und PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)

Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
Lavatórios	13			13,00			
Ralos	4			4,00			
				17,00	17,00		
						Total UND	17,00



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Nº	Un	Descrição	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
1.10.2	01683/ORSE	Und PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)							
		WC FUNC.	1				1,00		
		WC MASC.	1				1,00		
		WC FEM.	1				1,00		
							3,00	3,00	
									3,00
1.10.3	01678/ORSE	Und PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)							
		Cubas	4				4,00		
							4,00	4,00	
									4,00
1.10.4	89709	Un RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014							
		Wc func.	1				1,00		
		Wc masc.	1				1,00		
		Wc fem.	1				1,00		
		Copa	1				1,00		
							4,00	4,00	
									4,00
1.10.5	97902	Un CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018							
			6				6,00		
							6,00	6,00	
									6,00
1.11.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
1.11.1	103782	Und LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022							



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

bwc funcionários	1	1,00					
Wc feminino	1	1,00					
Wc masculino	1	1,00					
		3,00				3,00	
							Total UND: 3,00

1.11.2 93128 Un PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016

PORTAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	4				4,00		
Medico/Nutricionista	1				1,00		
Acolhimento/Triagem	1				1,00		
Atendimento Odontologia	1				1,00		
Atendimento enfermagem	1				1,00		
Psicologia	1				1,00		
Copa	1				1,00		
bwc funcionários	1				1,00		
Wc feminino	1				1,00		
Wc masculino	1				1,00		
Consultório com lavabo	1				1,00		
Sala para coleta de material	2				2,00		
Sala de curativo	2				2,00		
Sala de vacina	2				2,00		
Farmacia	1				1,00		
Circulação	7				7,00		
					28,00	28,00	
							Total UN: 28,00

1.11.3 93141 Un PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016

PORTAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Auditório	4				4,00		
Medico/Nutricionista	2				2,00		
Acolhimento/Triagem	2				2,00		
Atendimento Odontologia	3				3,00		
Atendimento enfermagem	2				2,00		
Psicologia	2				2,00		
Copa	3				3,00		
bwc funcionários	1				1,00		
Wc feminino	1				1,00		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.11.3 Un PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRO... (Continuação...)

Wc masculino	1	1,00						
Consultório com lavabo	2	2,00						
Sala para coleta de material	2	2,00						
Sala de curativo	2	2,00						
Sala de vacina	2	2,00						
Farmacia	2	2,00						
		31,00				31,00		
							Total UN	31,00

1.11.4 13176/ORSE Und LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G-LIGHT OU SIMILAR

PORTAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
Auditório	4				4,00			
Medico/Nutricionista	1				1,00			
Acolhimento/Triagem	1				1,00			
Atendimento Odontologia	1				1,00			
Atendimento enfermagem	1				1,00			
Psicologia	1				1,00			
Copa	1				1,00			
Consultório com lavabo	1				1,00			
Sala para coleta de material	2				2,00			
Sala de curativo	2				2,00			
Sala de vacina	2				2,00			
Farmacia	1				1,00			
Circulação	7				7,00			
					25,00	25,00		
							Total UND	25,00

1.12.- BANCADAS, LOUÇAS E METAIS

1.12.1 93396 Un BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Farmacia	1				1,00		
Atendimento Médico	1				1,00		
Triagem	1				1,00		
Odontologia	1				1,00		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.12.1 Un BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRA... (Continuação...)

Atendimento Enfermagem	1					1,00		
Atendimento psicologo	1					1,00		
bwc func.	1					1,00		
bwc masc.	1					1,00		
bwc fem.	1					1,00		
Consultório com lavabo	1					1,00		
Sala para coleta de Material	1					1,00		
Sala de curativos	1					1,00		
Sala de vacinas	1					1,00		
						13,00	13,00	
							Total UN	13,00

1.12.2 86931 Un VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
	3				3,00			
					3,00	3,00		
							Total UN	3,00

1.12.3 11150/ORSE M2 BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E= 2CM

ACABAMENTOS	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Atendimento odontologico	1	2,45	0,15		0,37		
Sala de coleta de material	1	3,55	0,15		0,53		
Sala de curativos	1	1,80	0,15		0,27		
Sala de vacinas	1	4,05	0,15		0,61		
Bancada da recepção	1	4,85	0,15		0,73		
Copa	1	1,50	0,15		0,23		
10 CM DE TESTEIRA E 5 NA BORDA					2,74	2,74	
AREAS DA PEDRA	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Atendimento odontologico	1	2,45	0,55		1,35		
Sala de coleta de material	1	3,55	0,55		1,95		
Sala de curativos	1	1,80	0,55		0,99		
Sala de vacinas	1	4,05	0,55		2,23		
Bancada da recepção	1	4,85	0,55		2,67		
Copa	1	1,50	0,60		0,90		
					10,09	10,09	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

							Total M2	12,83	
Nº	Un	Descrição	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
1.12.4	86935	Un CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013							
		Sala de coleta de material	1				1,00		
		Sala de curativos	1				1,00		
		Sala de vacinas	1				1,00		
		Copa	1				1,00		
							4,00	4,00	
									4,00
1.12.5	86909	Un TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013							
		Sala de coleta de material	1				1,00		
		Sala de curativos	1				1,00		
		Sala de vacinas	1				1,00		
		Copa	1				1,00		
							4,00	4,00	
									4,00
1.12.6	95547	Un SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016							
		Farmacia	1				1,00		
		Atendimento Médico	1				1,00		
		Triagem	1				1,00		
		Odontologia	1				1,00		
		Atendimento Enfermagem	1				1,00		
		Atendimento psicologo	1				1,00		
		bwc func.	1				1,00		
		bwc masc.	1				1,00		
		bwc fem.	1				1,00		
		Consultório com lavabo	1				1,00		
		Sala para coleta de Material	1				1,00		
		Sala de curativos	1				1,00		
		Sala de vacinas	1				1,00		
							13,00	13,00	
									13,00



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Nº	Un	Descrição	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
1.12.7	100849	Und ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020							
		WC MASC.	1				1,00		
		WC FEM.	1				1,00		
		WC FUNC.	1				1,00		
							3,00	3,00	
									3,00
1.12.8	100868	Und BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
		WC MASC.	2				2,00		
		WC FEM.	2				2,00		
							4,00	4,00	
									4,00
1.12.9	100865	Und BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
		WC MASC.	1				1,00		
		WC FEM.	1				1,00		
							2,00	2,00	
									2,00
1.12.10	100860	Und CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
		WC FUNC.	1				1,00		
							1,00	1,00	
									1,00
1.12.11	95546	Un KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016							
		WC FUNC.	1				1,00		
							1,00	1,00	
									1,00



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

1.13.- SERVIÇOS PRELIMINARES

1.13.1	99803	M2	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
PORTAS		Uds.	Perimetro	Largura	Altura				
Auditório		1	28,30			28,30			
Medico/Nutricionista		1	14,30			14,30			
Acolhimento/Triagem		1	14,20			14,20			
Atendimento Odontologia		1	14,20			14,20			
Atendimento enfermagem		1	14,20			14,20			
Psicologia		1	14,20			14,20			
Consultório com lavabo		1	14,20			14,20			
Sala para coleta de material		1	14,20			14,20			
Sala de curativo		1	14,20			14,20			
Sala de vacina		1	16,20			16,20			
Farmacia		1	9,00			9,00			
Circulação		1	82,23			82,23			
						249,43	249,43		
							Total M2	249,43	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

2.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1.1	99064	M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura			
			1	6,21			6,21		
			1	4,74			4,74		
			1	31,67			31,67		
			1	2,20			2,20		
			1	1,29			1,29		
			1	1,29			1,29		
							47,40	47,40	
									47,40

2.2.- MOVIMENTO DE TERRA

2.2.1	96521	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura			
			1	6,21	0,30	0,30	0,56		
			1	4,74	0,30	0,30	0,43		
			1	31,67	0,30	0,30	2,85		
			1	2,20	0,30	0,30	0,20		
			1	1,29	0,30	0,30	0,12		
			1	1,29	0,30	0,30	0,12		
							4,28	4,28	
									4,28

2.3.- FUNDAÇÕES E ESTRUTURA

2.3.1	95957	M3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017				PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura			
			1	6,21	0,20	0,15	0,19		
			1	4,74	0,20	0,15	0,14		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

2.3.1 M3 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PA... (Continuação...)

Alvenaria externa DML, Lavanderia, Lixo Comum, Lixo infectante, e muro	1	31,67	0,20	0,15	0,95		
Lixo comum / Lixo infectante	1	2,20	0,20	0,15	0,07		
Lixo comum / Lavanderia	1	1,29	0,20	0,15	0,04		
Lavanderia / DML	1	1,29	0,20	0,15	0,04		
					1,43	1,43	
PILARES DE AMARRAÇÃO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Pilares	9	0,25	0,15	3,00	1,01		
					1,01	1,01	

Total M3: 2,44

2.3.2 101963 M2 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Circulação Lateral do DML e DML	1	7,40			7,40		
Lixo comum e infectante	1	12,16			12,16		
Lavabo consultório	1	6,21			6,21		
Complemento da Farmácia	1	10,48			10,48		
					36,25	36,25	

Total M2: 36,25

2.3.3 102487 M3 CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Bloco de fundação	9	0,50	0,50	0,50	1,13		
					1,13	1,13	

Total M3: 1,13

2.4.- ALVENARIA

2.4.1 103328 M2 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
--	------	----------	---------	--------	---------	----------	-------



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Complemento da farmacia	1	6,21	4,30	26,70			
Banheiro do consultório com lavabo	1	4,74	4,30	20,38			
Alvenaria externa DML, Lavanderia, Lixo Comum, Lixo infectante, e muro	1	31,67	4,30	136,18			
Lixo comum / Lixo infectante	1	2,20	2,60	5,72			
Lixo comum / Lavanderia	1	1,29	2,60	3,35			
Lavanderia / DML	1	1,29	3,00	3,87			
				196,20		196,20	
						Total M2	196,20

2.4.2 101161 M2 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lixo infectante	1	1,50		0,50	0,75		
DML	1	1,00		0,50	0,50		
Lavanderia	1	1,00		0,50	0,50		
					1,75	1,75	
						Total M2	1,75

2.5.- ESQUADRIAS

2.5.1 100693.1 Und KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇA S, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavabo consultório com lavabo	1				1,00		
DML	1				1,00		
Lavanderia	1				1,00		
					3,00	3,00	
						Total UND	3,00

2.5.2 91341 M2 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Portas	1	0,90		2,10	1,89		
Lixo infectante	1	0,90		2,10	1,89		
Lixo comum	1	0,90		2,10	1,89		
					5,67	5,67	



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

							Total M2	5,67	
2.5.3	94569	M2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR OU GUILHOTINA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Janela lixo comum	1	0,90	0,50	0,45		
			Lavabo consultório	1	0,60	0,60	0,36		
							0,81	0,81	
								Total M2	0,81
2.5.4	100665	M2	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 OU 4 FOLHAS, COM BATENTE , ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Farmacia	1	2,00	0,60	1,20		
							1,20	1,20	
								Total M2	1,20
2.6.- REVESTIMENTO DE PAREDE									
2.6.1	87879	M2	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						
			Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Execução do chapisco	2	196,20		392,40		
							392,40	392,40	
								Total M2	392,40
2.6.2	87529	M2	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						
			Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
			Execução do chapisco	2	196,20		392,40		
							392,40	392,40	
								Total M2	392,40
2.6.3	87251	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014						
			Uds.	Perimetro	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Lixo infectante	1	8,20	2,50	20,50			
Lixo comum	1	10,12	2,50	25,30			
Lavanderia	1	7,60	2,50	19,00			
DML	1	6,60	2,50	16,50			
				81,30		81,30	
						Total M2	81,30

2.6.4 88489 M2 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area de chapisco	1	392,40			392,40		
Area de revestimento cerâmico	-1	81,30			-81,30		
					311,10	311,10	
						Total M2	311,10

2.7.- REVESTIMENTO DE TETO

2.7.1 87411 M2 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Circulação Lateral do DML e DML	1	7,40			7,40		
Lixo comum e infectante	1	12,16			12,16		
Lavabo consultório	1	6,21			6,21		
Complemento da Farmácia	1	10,48			10,48		
					36,25	36,25	
						Total M2	36,25

2.7.2 88488 M2 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Circulação Lateral do DML e DML	1	7,40			7,40		
Lixo comum e infectante	1	12,16			12,16		
Lavabo consultório	1	6,21			6,21		
Complemento da Farmácia	1	10,48			10,48		
					36,25	36,25	
						Total M2	36,25

2.7.3 88496 M2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Circulação Lateral do DML e DML	1	7,40			7,40		
Lixo comum e infectante	1	12,16			12,16		
Lavabo consultório	1	6,21			6,21		
Complemento da Farmácia	1	10,48			10,48		
					36,25	36,25	
							36,25

2.8.- REVESTIMENTO DE PISO

2.8.1 95240 M2 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area do lixo, dml, lavanderia e muro	1	36,18			36,18		
Complemento da Farmácia	1	8,70			8,70		
					44,88	44,88	
							44,88

2.8.2 87620 M2 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area do lixo, dml, lavanderia e muro	1	36,18			36,18		
Complemento da Farmácia	1	8,70			8,70		
					44,88	44,88	
							44,88

2.8.3 87251 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area do lixo, dml, lavanderia e muro	1	36,18			36,18		
Complemento da Farmácia	1	8,70			8,70		
					44,88	44,88	
							44,88

2.9.- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Nº	Un	Descrição	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
2.9.1	89957	Un PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014							
		wc consultório com lavabo	2				2,00		
		Lixo comum	1				1,00		
		Lixo infectante	1				1,00		
							4,00	4,00	
									4,00
2.9.2	89986	Un REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014							
		Registro dos lixos	1				1,00		
		Consultório com lavabo	1				1,00		
							2,00	2,00	
									2,00
2.9.3	86916	Un TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013							
		Lixo comum	1				1,00		
		Lixo infectante	1				1,00		
							2,00	2,00	
									2,00

2.10.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

2.10.1	01679/ORSE	Und PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)							
		Lavatórios	1				1,00		
		Ralos	3				3,00		
							4,00	4,00	
									4,00
2.10.2	01683/ORSE	Und PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)							



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Lavabo Consultório	1	1,00						
		1,00				1,00		
								1,00

2.10.3 89709 Un RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lixo infectante	1				1,00		
Lixo Comum	1				1,00		
Lavabo Consultório	1				1,00		
					3,00	3,00	
							3,00

2.11.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

2.11.1 93128 Un PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016

PONTOS DE LUZ	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavatório Lavabo	1				1,00		
Complemento da Farmacia	1				1,00		
DML	1				1,00		
Lavanderia	1				1,00		
Area externa	1				1,00		
					5,00	5,00	
							5,00

2.11.2 93141 Un PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016

TOMADAS	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavatório Lavabo	1				1,00		
Complemento da Farmacia	1				1,00		
DML	1				1,00		
Lavanderia	1				1,00		
					4,00	4,00	
							4,00

2.11.3 103782 Und LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022

PONTOS DE LUZ	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
---------------	------	------	---------	--------	---------	----------	-------



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

Lavatório Lavabo	1	1,00					
Complemento da Farmacia	1	1,00					
DML	1	1,00					
Lavanderia	1	1,00					
Area externa	1	1,00					
		5,00				5,00	
							5,00

Total UND: 5,00

2.12.- LOUÇAS

2.12.1 93396 Un BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavabo Consultório	1				1,00		
					1,00	1,00	
							1,00

Total UN: 1,00

2.12.2 86931 Un VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavabo Consultório	1				1,00		
					1,00	1,00	
							1,00

Total UN: 1,00

2.12.3 95547 Un SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavabo Consultório	1				1,00		
					1,00	1,00	
							1,00

Total UN: 1,00

2.12.4 100868 Und BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavabo Consultório	2				2,00		
					2,00	2,00	
							2,00

Total UND: 2,00



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

Nº Un Descrição

2.12.5 100865 Und BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Lavabo Consultório	1				1,00		
					1,00	1,00	
							Total UND: 1,00

2.12.6 100849 Und ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC consuntório com lavabo	1				1,00		
					1,00	1,00	
							Total UND: 1,00

2.13.- SERVIÇOS FINAIS

2.13.1 99803 M2 LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area do lixo, dml, lavanderia e muro	1	36,18			36,18		
Complemento da Farmacia	1	8,70			8,70		
					44,88	44,88	
							Total M2: 44,88