


MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE (UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA: 19/05/2021				
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	BDI: 27,41%				
	LOCAL:	MONTE ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGÃO, Nº15-CENITRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021
			SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,00*3,00	6,00000000	6,00
			6,00

1.2. I8424 - PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA (35x35)cm, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO (UN)

			QTD
UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

2. COBERTA

2.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	(3,90*3,10) + (7,60*3,80) + (3,10*3,80) + (3,50*5,80) + (97,71000000	97,71
			97,71

2.2. C2453 - TELHA TRANSPARENTE ONDULADA (M2)

			QTD
MARQUISE FRONTAL - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,35*6,00	20,10000000	20,10
MARQUISE FUNDO - - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,10*4,65	14,42000000	14,42
			34,52


2.3. C4125 - LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

			QTD
VOLUME=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	1,50*2,50*4,50	16,88000000	16,88
			16,88

3. ESQUADRIAS E FERRAGENS

3.1. 91338 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

			QTD
BANHEIRO MASCULINO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
BANHEIRO FEMININO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO/ACOLHIMENTO 01 - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
SALA INALAÇÃO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
SALA OBSERVAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA - ÁREA=BASE*ALTURA	1,20*2,10	2,52000000	2,52

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE(UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA : 19/05/2021	BDI : 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	FONTE	VER SÃO	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,70% REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGAO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	

			QTD
BANHEIRO SALA OBSERVAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA DE ATIVIDADES COLETIVA(ACS) - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA VACINAS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
SALA CURATIVOS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
CONSULTÓRIO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO/ACOLHIMENTO 02 - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
SALA ESTOCAGEM/DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
SALA ADM E GERÊNCIA - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
COPA/COZINHA - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
BANHEIRO FUNCIONÁRIOS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
ALMOXARIFADO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
EXPURGO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA ESTERELIZAÇÃO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
CORREDOR - ÁREA=BASE*ALTURA	1,00*2,10	2,10000000	2,10
			37,38

3.2. C4514 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

			QTD
DML - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
BANHEIRO CONSULTÓRIO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
			3,78

3.3. 91307 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)


			QTD
UNIDADES(UN)	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

4. INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS

4.1. I2132 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2' (UN)

			QTD
BANHEIRO SALA OBSERVAÇÃO/COLETA - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA VACINAS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
BANHEIRO CONSULTÓRIO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			3,00

4.2. C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE(UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA: 19/05/2021	BDI: 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	FONTE	VERSAO	
	LOCAL:	MONTE ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,70% REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGAO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	

			QTD
BANHEIRO FUNCIONÁRIOS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

4.3. 86911 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
CONSULTÓRIO INDIFFERENCIADO / ACOLHIMENTO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA DE ATIVIDADES COLETIVA ACS - UNIDADES(UN)	3,00	3,00000000	3,00
SALA CURATIVOS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA INALAÇÃO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			7,00

4.4. 90371 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015 (UN)

			QTD
SALA INALAÇÃO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			2,00


5. PINTURA

5.1. C2198 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA (M2)

			QTD
ÁREA EXTERNA + ÁREA INTERNA	332,36+425,62	757,98000000	757,98
			757,98

5.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

			QTD
RECEPÇÃO E CORREDORES - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(5,42+7,55+2,00+7,65+10,35+9,87+1,20+1,47+5,27)*2,80	142,18000000	142,18
CONSULTÓRIO ACOLHIMENTO 01 - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08
SALA DE INALAÇÃO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(1,85+1,85+3,50+3,50)*1,40	14,98000000	14,98
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(5,85+5,85+3,50+3,50)*1,40	26,18000000	26,18
SALA OBSERVAÇÃO/PROCEDIMENTOS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,90+2,90+3,50+3,50)*1,40	17,92000000	17,92
SALA DE ATIVIDADES COLETIVA ACS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(3,50+3,50+5,80+5,80)*1,40	26,04000000	26,04
SALA DE VACINAS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE(UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA: 19/05/2021	BDI: 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	FONTE	VERSAO	
	LOCAL:	MONTE ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGAO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	MES
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.	
			83,85%	47,70%	05/2021
			83,55%	47,46%	12/2021
			0,00%	0,00%	


			QTD
SALA DE CURATIVOS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,60+2,60+3,50+3,50)* 1,40	17,08000000	17,08
SALA DML - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(1,45+1,45+1,60+1,60)* 1,40	8,54000000	8,54
CONSULTÓRIO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,78+2,78+3,50+3,50)* 1,40	17,58000000	17,58
CONSULTÓRIO ACOLHIMENTO 02 - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,80+2,80+3,50+3,50)* 1,40	17,64000000	17,64
ESTOCAGEM/DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(4,00+4,00+3,50+3,50)* 1,40	21,00000000	21,00
SALA DE ADM E GERÊNCIA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(3,00+3,00+2,60+2,60)* 1,40	15,68000000	15,68
CORREDOR DE ACESSO A COPA/COZINHA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	((11,30+11,30+1,20)*2,8 0	66,64000000	66,64
ÁREA EXTERNA - ÁREA=ÁREA=PERÍMETRO(P)*A LTURA(H)	(9,10+3,80+3,20+2,00+ 3,20+3,80+7,10+6,05+8 40+4,55+2,65+1,50+9, 70+3,80+1,58+2,00+1,5 8+3,80+5,45+1,85+8,00 +1,85)*3,50	332,36000000	332,36
			757,98

5.3. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

			QTD
PORTA FINAL CORREDOR - ÁREA=(BASE*ALTURA)*FACES	(1,10*2,10)*2	4,62000000	4,62
			4,62

5.4. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

			QTD
RECEPÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	4,40*5,42	23,85000000	23,85
BANHEIRO FEMININO - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	1,50*1,70	2,55000000	2,55
BANHEIRO MASCULINO - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	1,50*1,70	2,55000000	2,55
CONSULTÓRIO ACOLHIMENTO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	2,60*3,50	9,10000000	9,10
SALA DE INALAÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	1,85*3,50	6,48000000	6,48
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	3,50*5,85	20,48000000	20,48
SALA OBSERVAÇÃO PROCEDIMENTO/COLETA - BANHEIRO -	2,90*3,50	10,15000000	10,15
	1,70*3,50	5,95000000	5,95
SALA DE ATIVIDADES COLETTIVAS ACS -	3,50*5,80	20,30000000	20,30
SALA DE VACINAS - ÁREA=LARGURA*COMPRI M ENTO	2,60*3,50	9,10000000	9,10

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE(UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA: 19/05/2021	BDI: 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	FONTE	VERSAO	
	LOCAL:	MONTE ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,70% REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGAO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	

			QTD
SALA CURATIVOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,60*3,50	9,10000000	9,10
DML - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,45*1,60	2,32000000	2,32
CONSULTÓRIO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
BANHEIRO CONSULTÓRIO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,60*1,90	3,04000000	3,04
CONSULTÓRIO ACOLHIMENTO 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,50*4,00	14,00000000	14,00
SALA DE ADM E GERÊNCIA - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,60*3,00	7,80000000	7,80
COPA/COZINHA - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,50*3,00	4,50000000	4,50
BANHEIRO FUNCIONÁRIOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,30*3,00	3,90000000	3,90
ALMOXARIFADO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,35*2,15	2,90000000	2,90
EXPURGO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,40*3,60	5,04000000	5,04
SALA DE ESTERELIZAÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,40*3,60	5,04000000	5,04
CORREDOR 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,00*19,20	38,40000000	38,40
CORREDOR 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,20*9,85	11,82000000	11,82
			237,97

6. SERVIÇOS DIVERSOS


6.1. 98555 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018 (M2)

			QTD
TELHADO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	0,40*(1,80+1,85+5,42+3,80+1,80+2,00+1,80+3,80+9,70+1,50+2,65+4,65+8,40+6,05+7,10+3,80+3,35+2,00+3,35+3,80+9,10+1,85+1,80)	36,55000000	36,55
			36,55

6.2. C0005 - ACABAMENTO DE PEDREIRO (M2)

			QTD
SALA OBSERVAÇÃO PROCEDIMENTO/COLEIA (PIA) - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,50*0,20	0,30000000	0,30
			0,30

6.3. C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE(UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA: 19/05/2021	BDI: 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	FONTE	VERSAO	
	LOCAL:	MONTE ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,70% REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGAO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	

			QTD
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO / ACOLHIMENTO 1 - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA INALAÇÃO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA CURATIVOS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO / ACOLHIMENTO 2 - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
ESTOCAGEM/DISPENSAÇÃO MEDICAMENTOS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CORREDOR - UNIDADES(UN)	5,00	5,00000000	5,00
CONSULTÓRIO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA ATIVIDADES COLETIVAS(ACS) -	1,00	1,00000000	1,00
			12,00

7. REVESTIMENTOS


7.1. 87271 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

			QTD
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO/ACOLHIMENTO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08
SALA INALAÇÃO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(1,85+1,85+3,50+3,50)*1,40	14,98000000	14,98
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(3,50+3,50+5,85+5,85)*1,40	26,18000000	26,18
SALA OBSERVAÇÃO PROCEDIMENTO/COLEIA - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,90+2,90+3,50+3,50)*1,40	17,92000000	17,92
SALA DE ATIVIDADES COLETIVA (ACS) - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(3,50+3,50+5,80+5,80)*1,40	26,04000000	26,04
SALA VACINAS - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08
SALA CURATIVOS - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08
CONSULTÓRIO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,80+2,80+3,50+3,50)*1,40	17,64000000	17,64
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO/ACOLHIMENTO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,80+2,80+3,50+3,50)*1,40	17,64000000	17,64
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(3,50+3,50+4,00+4,00)*1,40	21,00000000	21,00
SALA ADM E GERÊNCIA - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,00+3,00)*1,40	15,68000000	15,68
			208,32

8. PISOS

8.1. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

			QTD
RECEPÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	4,40*5,42	23,85000000	23,85
CORREDOR - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	(0,38*0,38)*46,00	6,64000000	6,64

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE (UAP'S) DE MONTE ALEGRE	DATA: 19/05/2021	BDI: 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA	FONTE	VERSAO	
	LOCAL:	MONTE ALEGRE, ZONA RURAL DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGAO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-1	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	MES
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.	

			QTD
BANHEIRO MASCULINO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,50*1,70	2,55000000	2,55
			33,04

8.2. 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)

			QTD
RECEPÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	4,40*5,42	23,85000000	23,85
CORREDOR - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	(0,38*0,38)*46,00	6,64000000	6,64
BANHEIRO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,50*1,70	2,55000000	2,55
			33,04

8.3. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	0,30*29,70	8,91000000	8,91
			8,91

8.4. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

			QTD
VOLUME=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	0,30*29,70*0,10	0,89000000	0,89
			0,89

10. VIDROS

10.1. C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

			QTD
ESTOCAGEM/DISPENSAÇÃO MEDICAMENTOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	0,70*0,45	0,32000000	0,32
CORREDOR - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES	(0,92*0,70)*2	1,29000000	1,29
			1,61