


MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE (UAP'S) LAGOA IIGRE NORTE	DATA: 11/05/2021	BDI: 27,41%			
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO CORRETIVA	FONTE	VERSÃO			
	LOCAL:	SEDE, DE NOVO ORIENTE-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGÃO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-19	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	12/2021	

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 ATÉ 20% NOVA (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	(6,15*9,60) + (3,25*3,90) + (10,35*3,80) +	131,05000000	131,05
			131,05

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. I6519 - LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2") (M)

			QTD
METROS(M)	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

2.4. I2391 - PEDREIRO (H)

			QTD
HORAS(H)	8,00	8,00000000	8,00
			8,00


2.5. I0037 - AJUDANTE (H)

			QTD
HORAS(H)	8,00	8,00000000	8,00
			8,00

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

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

4. INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS

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

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

			QTD
SALA ACOLHIMENTO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
BANHEIRO CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA DE PROCEDIMENTOS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO 01 - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO 01 - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA ESTERELIZAÇÃO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
EXPURGO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			8,00

4.2. 00020262 - SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO (UN)

			QTD
SALA ACOLHIMENTO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
ESCOVARIO ODONTOLOGIA - UNIDADES(UN)	3,00	3,00000000	3,00
SALA PROCEDIMENTOS - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA ESTERELIZAÇÃO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			6,00

4.3. 00011681 - ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM (UN)

			QTD
SALA ACOLHIMENTO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

4.4. 00011711 - RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA (UN)

			QTD
BANHEIRO CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

4.5. C1079 - DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES (M)


			QTD
BANHEIRO FUNCIONARIOS - METROS(M)	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

4.6. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

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

4.7. 100870 - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

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

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

			QTD
BANHEIRO MASCULINO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			2,00

5. ESQUADRIAS E FERRAGENS


5.1. 91338 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

			QTD
BANHEIRO FEMININO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
BANHEIRO FEMININO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
SALA ACOlhIMENTO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA INALAÇÃO- ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
BANHEIRO GINECOLÓGICO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
ESCOVARIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA PROCEDIMENTOS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA VACINAS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MATERIAIS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SALA ESTERELIZAÇÃO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
EXPURGO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
ALMOXARIFADO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
SANITÁRIO FUNCIONÁRIOS - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
COPA/COZINHA - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA - ÁREA=BASE*ALTURA	0,80*2,10	1,68000000	1,68
CORREDOR ACESSO COPA - ÁREA=BASE*ALTURA	1,00*2,10	2,10000000	2,10
			34,44

5.2. 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	0,80*2,10	1,68000000	1,68
BANHEIRO CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=BASE*ALTURA	0,90*2,10	1,89000000	1,89
			3,57

5.3. 91304 - FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

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

			QTD
ÁREA EXTERNA - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

5.4. 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

6. SERVIÇOS DIVERSOS

6.2. C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

			QTD
RECEPÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	5,42*1,50	8,13000000	8,13
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	5,85*1,50	8,78000000	8,78
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,50*1,50	5,25000000	5,25
			22,16

6.3. C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)


			QTD
RECEPÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	5,42*1,50	8,13000000	8,13
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	5,85*1,50	8,78000000	8,78
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,50*1,50	5,25000000	5,25
			22,16

6.5. 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
SALA DE VACINAS - UNIDADES(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - UNIDADES(UN)	1,00	1,00000000	1,00
SALA INALAÇÃO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
DML - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
EXPURGO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			5,00

6.6. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

			QTD
COPA/COZINHA - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

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

6.8. 97628 - DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

			QTD
VOLUME=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	3,20*5,50*0,15	2,64000000	2,64
			2,64

6.9. C4450 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,20*5,50	17,60000000	17,60
			17,60

6.10. C2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	0,70*0,70	0,49000000	0,49
			0,49

6.12. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

			QTD
ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	81,86*0,60	49,12000000	49,12
			49,12

6.14. 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

7. VIDROS


7.1. I2255 - VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO) (M2)

			QTD
SALA ACOLHIMENTO - ÁREA=BASE*ALTURA	0,70*0,42	0,29000000	0,29
			0,29

8. PISOS

8.1. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

			QTD
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MATERIAIS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,50*4,00	14,00000000	14,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE (UAP'S) LAGOA IIGRE NORTE	DATA: 11/05/2021	
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO CORRETIVA	BDI: 27,41%	
	LOCAL:	SEDE DE NOVO ORIENTE-CE.	FONTE	VER SÂO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE RUA: DE OCLECIANO ARAGÃO, Nº15-CENTRO-NOVO ORIENTE-CE CEP:63740-000 CNPJ Nº 07.982.010/0001-19	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,70% 05/2021	SINAPI 2021/11 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 12/2021


			QTD
CORREDOR - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,20*19,22	23,06000000	23,06
SALA VACINAS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	(0,38*0,38)*8,00	1,16000000	1,16
SALA INALAÇÃO - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*6,00	0,87000000	0,87
ESCOVÁRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*26,00	3,75000000	3,75
SALA PROCEDIMENTOS - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*8,00	1,16000000	1,16
CORREDOR ACESSO A COPA/COZINHA - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*10,00	1,44000000	1,44
			65,04

8.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

			QTD
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	2,80*3,50*0,30	2,94000000	2,94
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	2,80*3,50*0,30	2,94000000	2,94
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MATERIAIS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	3,50*4,00*0,30	4,20000000	4,20
CORREDOR - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO*ALTURA	1,20*19,22*0,30	6,92000000	6,92
			17,00

8.3. 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
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MATERIAIS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	3,50*4,00	14,00000000	14,00
CORREDOR - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,20*19,22	23,06000000	23,06
SALA VACINAS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	(0,38*0,38)*8,00	1,16000000	1,16
SALA INALAÇÃO - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*6,00	0,87000000	0,87
ESCOVÁRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*26,00	3,75000000	3,75

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

			QTD
SALA PROCEDIMENTOS - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*8,00	1,16000000	1,16
CORREDOR ACESSO A COPA/COZINHA - ÁREA=(LARGURA*COMPRIMENTO)*QUANTIDADES DE CERÂMICAS PARA TROCAR	(0,38*0,38)*10,00	1,44000000	1,44
			65,04

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


			QTD
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MATERIAIS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO -	3,50*4,00	14,00000000	14,00
CORREDOR - ÁREA=LARGURA*COMPRIMENTO	1,20*19,22	23,06000000	23,06
			56,66

9. REVESTIMENTOS

9.1. 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
SALA 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 ODONTOLOGIA - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(3,50+3,50+5,85+5,85)*1,40	26,18000000	26,18
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,90+2,90+3,50+3,50)*1,40	17,92000000	17,92
ESCOVÁRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(3,50+3,50+5,80+5,80)*1,40	26,04000000	26,04
SALA PROCEDIMENTOS - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08
SALA VACINAS - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,40	17,08000000	17,08
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,80+2,80+3,50+3,50)*1,40	17,64000000	17,64
CONSULTÓRIO 02 - 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 ESTERELIZAÇÃO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(1,40+1,40+3,60+3,60)*1,40	14,00000000	14,00
ALMOXARIFADO - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(1,35+1,35+2,15+2,15)*1,40	9,80000000	9,80
ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA - ÁREA=PERIMETRO*ALTURA	(2,60+2,60+3,00+3,00)*1,40	15,68000000	15,68
			232,12

10. PINTURA

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


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

			QTD
ÁREA EXTERNA + ÁREA INTERNA	344,06+467,01	811,07000000	811,07
			811,07

10.2. 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+11,35+2,00+9,87+1,20+1,47+5,27)*2,90	155,96000000	155,96
SALA ACOLHIMENTO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,50	18,30000000	18,30
SALA INALAÇÃO COLETIVA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(1,85+1,85+3,50+3,50)*1,50	16,05000000	16,05
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(5,85+5,85+3,50+3,50)*1,50	28,05000000	28,05
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,90+2,90+3,50+3,50)*1,50	19,20000000	19,20
ESCOVÁRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(5,80+5,80+3,50+3,50)*1,50	27,90000000	27,90
SALA DE PROCEDIMENTOS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,50	18,30000000	18,30
SALA DE VACINAS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,60+2,60+3,50+3,50)*1,50	18,30000000	18,30
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,80+2,80+3,50+3,50)*1,50	18,90000000	18,90
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(2,80+2,80+3,50+3,50)*1,50	18,90000000	18,90
ESTOCAGEM/DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(4,00+4,00+3,50+3,50)*1,50	22,50000000	22,50
SALA DE ESTERELIZAÇÃO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(3,60+3,60+1,40+1,40)*1,50	15,00000000	15,00
SALA DE ADM E GERÊNCIA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(3,00+3,00+2,60+2,60)*1,50	16,80000000	16,80
ALMOXARIFADO - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(1,35+1,35+2,15+2,15)*1,50	10,50000000	10,50
CORREDOR DE ACESSO A COPA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(10,15+10,15+1,20)*2,90	62,35000000	62,35
ÁREA EXTERNA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (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+1,58+3,80+5,45)*3,50	291,41000000	291,41
ÁREA EXTERNA - ÁREA=PERÍMETRO(P)*ALTURA (H)	(1,85+8,00+1,85)*4,50	52,65000000	52,65
			811,07


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

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

			QTD
GRADIL GRANDE - ÁREA=(BASE*ALTURA)*FACES *QUANTIDADES	(0,80*2,00)*12,00*2	38,40000000	38,40
GRADIL PEQUENO - ÁREA=(BASE*ALTURA)*QUANT IDADES*FACES	(0,87*1,10)*9,00*2,00	17,23000000	17,23
PORTÃO - ÁREA=(BASE*ALTURA)*FACES	(1,96*2,86)*2	11,21000000	11,21
PORTÃO - ÁREA=(BASE*ALTURA)*FACES	(1,27*2,10)*2	5,33000000	5,33
PORTÃO - ÁREA=(BASE*ALTURA)*FACES	(2,00*2,60)*2	10,40000000	10,40
			82,57

10.4. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

			QTD
WC FEMININO PACIENTES - ÁREA=BASE*ALTURA	1,50*1,70	2,55000000	2,55
WC FEMININO PACIENTES - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,50*1,70	2,55000000	2,55
RECEPÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	4,40*5,42	23,85000000	23,85
SALA ACOLHIMENTO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,60*3,50	9,10000000	9,10
SALA INALAÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,85*3,50	6,48000000	6,48
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	3,50*5,85	20,48000000	20,48
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,90*3,50	10,15000000	10,15
BANHEIRO CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO -	1,70*3,50	5,95000000	5,95
ESCOVARIO ODONTOLÓGICO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	3,50*5,80	20,30000000	20,30
SALA DE PROCEDIMENTOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,60*3,50	9,10000000	9,10
SALA DE VACINAS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,60*3,50	9,10000000	9,10
DML - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,45*1,60	2,32000000	2,32
CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
BAHEIRO CONSULTÓRIO 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,60*1,90	3,04000000	3,04
CONSULTÓRIO 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,80*3,50	9,80000000	9,80
ESTOCAGEM E DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	3,50*4,00	14,00000000	14,00
SALA ESTERELIZAÇÃO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,40*3,60	5,04000000	5,04
ADM E GERÊNCIA - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	2,60*3,00	7,80000000	7,80

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

			QTD
EXPURGO - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,40*3,60	5,04000000	5,04
COPA/COZINHA - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,50*3,00	4,50000000	4,50
SANITÁRIO FUNCIONÁRIOS - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,30*3,00	3,90000000	3,90
CORREDOR 01 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN IO	2,00*19,20	38,40000000	38,40
CORREDOR 02 - ÁREA=LARGURA*COMPRIMEN TO	1,20*9,85	11,82000000	11,82
			235,07

11. RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL

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

			QTD
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CORREDOR PRÓXIMO CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
CONSULTÓRIO 01 - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA - UNIDADE(UN)	1,00	1,00000000	1,00
			4,00