

MEMORIA DE CÁLCULO



OBJETO: REFORMA UNIDADE DE SAÚDE ROSALINO GOMES DE OLIVEIRA - SÃO JOÃO DAS MISSÕES/MG
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DAS MISSÕES/MG

PROJETO DE REFORMA UNIDADE DE SAÚDE ROSALINO GOMES DE OLIVEIRA - SÃO JOÃO DAS MISSÕES/MG

1 SERVIÇOS PRELIMINARES

DESCRIÇÃO:		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M)						
CÓDIGO:								
			Repet.					Unidade
			1,00					1,00
TOTAL								1,00

2 DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO

DESCRIÇÃO:		DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO,						
CÓDIGO:								
					Area	desconto (m²)	Repet	Area total (m²)
RECEPÇÃO	Conforme projeto				40,84	0,00	1,00	40,84
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	Conforme projeto				4,26	0,00	1,00	4,26
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	Conforme projeto				4,97	0,00	1,00	4,97
LAVANDERIA	Conforme projeto				10,07	0,00	1,00	10,07
COZINHA	Conforme projeto				7,92	0,00	1,00	7,92
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto				4,79	0,00	1,00	4,79
CONSULTÓRIO MEDICO	Conforme projeto				8,36	0,00	1,00	8,36
FARMÁCIA	Conforme projeto				5,09	0,00	1,00	5,09
CURATIVO	Conforme projeto				8,94	0,00	1,00	8,94
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	Conforme projeto				15,44	0,00	1,00	15,44
CONSULTÓRIO	Conforme projeto				8,89	0,00	1,00	8,89
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto				9,88	0,00	1,00	9,88
EXPURGO	Conforme projeto				3,84	0,00	1,00	3,84
ESTERILIZAÇÃO	Conforme projeto				5,05	0,00	1,00	5,05
BANHO 2	Conforme projeto				5,15	0,00	1,00	5,15
BANHO 1	Conforme projeto				5,46	0,00	1,00	5,46
REDE DE FRIOS 2	Conforme projeto				5,33	0,00	1,00	5,33
SALA ACS	Conforme projeto				9,49	0,00	1,00	9,49
REDE DE FRIOS	Conforme projeto				5,27	0,00	1,00	5,27
CONSULTÓRIO	Conforme projeto				9,15	0,00	1,00	9,15
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto				16,43	0,00	1,00	16,43
SALA DE IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto				15,50	0,00	1,00	15,50
ECG	Conforme projeto				9,77	0,00	1,00	9,77
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	Conforme projeto				31,08	0,00	1,00	31,08
DESCANSO MOTORISTA	Conforme projeto				6,97	0,00	1,00	6,97
DESCANSO ENFERMAGEM	Conforme projeto				10,29	0,00	1,00	10,29
DESCANSO MÉDICO	Conforme projeto				10,24	0,00	1,00	10,24
CIRC. 1	Conforme projeto				19,17	0,00	1,00	19,17
CIRC. 2	Conforme projeto				17,29	0,00	1,00	17,29
CIRC. 3	Conforme projeto				7,58	0,00	1,00	7,58
CIRC. 4	Conforme projeto				7,20	0,00	1,00	7,20
CIRC. 5	Conforme projeto				11,41	0,00	1,00	11,41

WC 1	Conforme projeto			2,56	0,00	1,00	2,56		
BANHEIRO 1	Conforme projeto			3,42	0,00	1,00	3,42		
BANHEIRO 2	Conforme projeto			3,27	0,00	1,00	3,27		
WC 3	Conforme projeto			2,40	0,00	1,00	2,40		
WC 2	Conforme projeto			1,94	0,00	1,00	1,94		
PARTE EXTERNA (ENTRADA)	Conforme projeto			16,04	0,00	1,00	16,04		
							TOTAL	370,75	
DESCRIÇÃO:		DEMOLIÇÃO MANUAL DE RODAPÉ, INCLUSIVE ARGAMASSA DE							
CÓDIGO:		ASSENTAMENTO E AFASTAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E							
			Comprimento			Repetição	Comprimento Total (m)		
RECEPÇÃO	6,06+4,47+2,33+3,25+1,25+3,30+3,82		24,48			1,00	24,48		
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	1,55+2,75+1,55+2,75		8,60			1,00	8,60		
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	1,45+1,95+1,23+0,80+2,68+2,75		10,86			1,00	10,86		
LAVANDERIA	0		0,00			1,00	0,00		
COZINHA	0		0,00			1,00	0,00		
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	0		0,00			1,00	0,00		
CONSULTÓRIO MEDICO	3,04+2,75+3,04+2,75		11,58			1,00	11,58		
FARMÁCIA	1,85+2,75+1,85+2,75		9,20			1,00	9,20		
CURATIVO	3,25+2,75+3,25+2,75		12,00			1,00	12,00		
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	3,15+4,90+3,15+4,90		16,10			1,00	16,10		
CONSULTÓRIO	3,95+2,25+3,95+2,25		12,40			1,00	12,40		
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	2,5+3,95+2,5+3,95		12,90			1,00	12,90		
EXPURGO	0		0,00			1,00	0,00		
ESTERILIZAÇÃO	0		0,00			1,00	0,00		
BANHO 2	0		0,00			1,00	0,00		
BANHO 1	0		0,00			1,00	0,00		
REDE DE FRIOS 2	0		0,00			1,00	0,00		
SALA ACS	3,06+3,10+3,06+3,10		12,32			1,00	12,32		
REDE DE FRIOS	0		0,00			1,00	0,00		
CONSULTÓRIO	2,95+3,10+2,95+3,10		12,10			1,00	12,10		
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	5,30+3,10+5,30+3,10		16,80			1,00	16,80		
SALA DE IMUNIZAÇÃO	5+3,1+5+3,1		16,20			1,00	16,20		
ECG	3,15+3,1+3,15+3,1		12,50			1,00	12,50		
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	5,45+5,85+5,45+5,85		22,60			1,00	22,60		
DESCANSO MOTORISTA	2,21+3,15+2,21+3,15		10,72			1,00	10,72		
DESCANSO ENFERMAGEM	3,36+3,06+3,36+3,06		12,84			1,00	12,84		
DESCANSO MÉDICO	3,35+3,06+3,35+3,06		12,82			1,00	12,82		
CIRC. 1	14,07+14,07+1,43+1,3		30,87			1,00	30,87		
CIRC. 2	13,30+13,30+1,30		27,90			1,00	27,90		
CIRC. 3	5,05+5,05		10,10			1,00	10,10		
CIRC. 4	6,00+6,00+1,20		13,20			1,00	13,20		
CIRC. 5	2+3,30+3,15+1,29+1,86		11,60			1,00	11,60		
WC 1	0		0,00			1,00	0,00		
BANHEIRO 1	0		0,00			1,00	0,00		
BANHEIRO 2	0		0,00			1,00	0,00		
WC 3	0		0,00			1,00	0,00		
WC 2	0		0,00			1,00	0,00		
							TOTAL	340,69	
DESCRIÇÃO:		DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA							
CÓDIGO:		DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO,							

		Comprimento	Altura	Area	Desconto da Area porta e janela	Repetição	Area total (m²)	
RECEPÇÃO	6,06+4,47+2,33+3,25+1,25+3,30+3,82	24,48	0,07	1,71		1,00	1,71	
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	1,55+2,75+1,55+2,75	8,60	0,07	0,60		1,00	0,60	
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	1,45+1,95+1,23+0,80+2,68+2,75	10,86	0,07	0,76		1,00	0,76	
LAVANDERIA	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
COZINHA	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
CONSULTÓRIO MEDICO	3,04+2,75+3,04+2,75	11,58	0,07	0,81		1,00	0,81	
FARMÁCIA	1,85+2,75+1,85+2,75	9,20	0,07	0,64		1,00	0,64	
CURATIVO	3,25+2,75+3,25+2,75	12,00	0,07	0,84		1,00	0,84	
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	3,15+4,90+3,15+4,90	16,10	0,07	1,13		1,00	1,13	
CONSULTÓRIO	3,95+2,25+3,95+2,25	12,40	0,07	0,87		1,00	0,87	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	2,5+3,95+2,5+3,95	12,90	0,07	0,90		1,00	0,90	
EXPURGO	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
ESTERILIZAÇÃO	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
BANHO 2	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
BANHO 1	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
REDE DE FRIOS 2	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
SALA ACS	3,06+3,10+3,06+3,10	12,32	0,07	0,86		1,00	0,86	
REDE DE FRIOS	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
CONSULTÓRIO	2,95+3,10+2,95+3,10	12,10	0,07	0,85		1,00	0,85	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	5,30+3,10+5,30+3,10	16,80	0,07	1,18		1,00	1,18	
SALA DE IMUNIZAÇÃO	5+3,1+5+3,1	16,20	0,07	1,13		1,00	1,13	
ECG	3,15+3,1+3,15+3,1	12,50	0,07	0,88		1,00	0,88	
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	5,45+5,85+5,45+5,85	22,60	0,07	1,58		1,00	1,58	
DESCANSO MOTORISTA	2,21+3,15+2,21+3,15	10,72	0,07	0,75		1,00	0,75	
DESCANSO ENFERMAGEM	3,36+3,06+3,36+3,06	12,84	0,07	0,90		1,00	0,90	
DESCANSO MÉDICO	3,35+3,06+3,35+3,06	12,82	0,07	0,90		1,00	0,90	
CIRC. 1	14,07+14,07+1,43+1,3	30,87	0,07	2,16		1,00	2,16	
CIRC. 2	13,30+13,30+1,30	27,90	0,07	1,95		1,00	1,95	
CIRC. 3	5,05+5,05	10,10	0,07	0,71		1,00	0,71	
CIRC. 4	6,00+6,00+1,20	13,20	0,07	0,92		1,00	0,92	
CIRC. 5	2+3,30+3,15+1,29+1,86	11,60	0,07	0,81		1,00	0,81	
WC 1	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
BANHEIRO 1	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
BANHEIRO 2	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
WC 3	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
WC 2	0	0,00	0,07	0,00		1,00	0,00	
						TOTAL	23,85	
DESCRIÇÃO:		REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE						
CÓDIGO:								
		UNID		Repet.			UNID	
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR	TODOS OS AMBIENTES	17,00		1,00			17,00	
						TOTAL	17,00	
DESCRIÇÃO:		REMOÇÃO MANUAL DE METAIS COMUNS E ACABAMENTOS (TORNEIRA, ACABAMENTO PARA REGISTRO, SIFÃO, ENGATE						
CÓDIGO:								
		UNID		Repet.			UNID	
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR	TODOS OS AMBIENTES	20,00		1,00			20,00	
						TOTAL	20,00	
DESCRIÇÃO:		REMOÇÃO MANUAL DE METAIS EMBUTIDOS (BASE DE REGISTRO,						

CÓDIGO:		VÁLVULA DE DESCARGA, TORNEIRA ANTIVANDALISMO, ETC.),						
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR		TODOS OS AMBIENTES		UNID	Repet.	UNID		
				16,00	0,00	16,00		
				TOTAL		16,00		
DESCRIÇÃO:		REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA INCLUSIVE MARCO E ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO						
CÓDIGO:		Compr.	Altura	Repet.	Area total (m²)			
PORTA 80X210		CONFORME PLANTA	0,80	2,10	26,00	43,68		
PORTA 80X210		CONFORME PLANTA	0,90	2,10	2,00	3,78		
PORTA 120X210		CONFORME PLANTA	1,00	2,10	1,00	2,10		
				TOTAL		49,56		
DESCRIÇÃO:		REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE						
CÓDIGO:		Compr.	Largura	Repet.	Area total (m²)			
JANELAS 1,00 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,00	1,40	10,00	14,00		
JANELAS 1,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	1,00	0,80	4,00	3,20		
JANELAS 1,50 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,50	1,40	10,00	21,00		
JANELAS 2,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	2,00	0,80	8,00	12,80		
JANELAS 0,80 X 0,80		CONFORME PLANTA	0,80	0,80	2,00	1,28		
				TOTAL		52,28		
DESCRIÇÃO:		REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COMPACTA (PLAFON, PAINEL LED, ETC.) EMBUTIDA OU SOBREPOR, COM REAPROVEITAMENTO,						
CÓDIGO:		UNID	Repet.	UNID				
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR		TODOS OS AMBIENTES	52,00	1,00	52,00			
				TOTAL		52,00		
DESCRIÇÃO:		DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E						
CÓDIGO:		Comprimento	Altura	Area	Desconto da Area porta e janela	Repetição	Area total (m²)	
SALA 3		3,66+2,75+3,66+2,75	12,82	3,10	39,74	2,80	1,00	36,94
SALA 15		3,10+1,76+3,10+1,76	9,72	3,10	30,13	0,80	1,00	29,33
BANHO 1		1,08+1,80+1,08+1,80	5,76	3,10	17,86	1,40	1,00	16,46
				TOTAL		82,73		
3		REVESTIMENTO DE PAREDE						
DESCRIÇÃO:		EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA						
CÓDIGO:		Comprimento	Altura	Area	Desconto da Area porta e janela	Repetição	Area total (m²)	
RECEPÇÃO		6,06+4,47+2,33+3,25+1,25+3,30+3,82	24,48	3,10	75,89	11,04	1,00	64,85
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS		0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO		0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
LAVANDERIA		0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
COZINHA		0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO		0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
CONSULTÓRIO MÉDICO		3,04+2,75+3,04+2,75	11,58	3,10	35,90	3,78	1,00	32,12
FARMÁCIA		1,85+2,75+1,85+2,75	9,20	3,10	28,52	3,08	1,00	25,44

CURATIVO	3,25+2,75+3,25+2,75	12,00	3,10	37,20	3,78	1,00	33,42
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	3,15+4,90+3,15+4,90	16,10	3,10	49,91	4,96	1,00	44,95
CONSULTÓRIO	3,95+2,25+3,95+2,25	12,40	3,10	38,44	3,28	1,00	35,16
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	2,5+3,95+2,5+3,95	12,90	3,10	39,99	1,68	1,00	38,31
EXPURGO	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
ESTERILIZAÇÃO	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
BANHO 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
BANHO 1	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
REDE DE FRIOS 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
SALA ACS	3,06+3,10+3,06+3,10	12,32	3,10	38,19	3,78	1,00	34,41
REDE DE FRIOS	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
CONSULTÓRIO	2,95+3,10+2,95+3,10	12,10	3,10	37,51	3,78	1,00	33,73
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	5,30+3,10+5,30+3,10	16,80	3,10	52,08	5,88	1,00	46,20
SALA DE IMUNIZAÇÃO	5+3,1+5+3,1	16,20	3,10	50,22	7,56	1,00	42,66
ECG	3,15+3,1+3,15+3,1	12,50	3,10	38,75	3,78	1,00	34,97
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	5,45+5,85+5,45+5,85	22,60	3,10	70,06	3,70	1,00	66,36
DESCANSO MOTORISTA	2,21+3,15+2,21+3,15	10,72	3,10	33,23	3,28	1,00	29,95
DESCANSO ENFERMAGEM	3,36+3,06+3,36+3,06	12,84	3,10	39,80	3,28	1,00	36,52
DESCANSO MEDICO	3,35+3,06+3,35+3,06	12,82	3,10	39,74	3,28	1,00	36,46
CIRC. 1	14,07+14,07+1,43+1,3	30,87	3,10	95,70	1,68	1,00	94,02
CIRC. 2	13,30+13,30+1,30	27,90	3,10	86,49	1,68	1,00	84,81
CIRC. 3	5,05+5,05	10,10	3,10	31,31	3,36	1,00	27,95
CIRC. 4	6,00+6,00+1,20	13,20	3,10	40,92	2,52	1,00	38,40
CIRC. 5	2+3,30+3,15+1,29+1,86	11,60	3,10	35,96	3,36	1,00	32,60
WC 1	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
BANHEIRO 1	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
BANHEIRO 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
WC 3	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
WC 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00
TOTAL							913,29

DESCRIÇÃO:	CÓDIGO:	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	Area (m2)	desconto (m²)	Repet	Area total (m²)
RECEPÇÃO	Conforme projeto		40,84	0,00	1,00	40,84
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	Conforme projeto		4,26	0,00	1,00	4,26
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	Conforme projeto		4,97	0,00	1,00	4,97
LAVANDERIA	Conforme projeto		10,07	0,00	1,00	10,07
COZINHA	Conforme projeto		7,92	0,00	1,00	7,92
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto		4,79	0,00	1,00	4,79
CONSULTÓRIO MEDICO	Conforme projeto		8,36	0,00	1,00	8,36
FARMÁCIA	Conforme projeto		5,09	0,00	1,00	5,09
CURATIVO	Conforme projeto		8,94	0,00	1,00	8,94
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	Conforme projeto		15,44	0,00	1,00	15,44
CONSULTÓRIO	Conforme projeto		8,89	0,00	1,00	8,89
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto		9,88	0,00	1,00	9,88
EXPURGO	Conforme projeto		3,84	0,00	1,00	3,84
ESTERILIZAÇÃO	Conforme projeto		5,05	0,00	1,00	5,05
BANHO 2	Conforme projeto		5,15	0,00	1,00	5,15
BANHO 1	Conforme projeto		5,46	0,00	1,00	5,46
REDE DE FRIOS 2	Conforme projeto		5,33	0,00	1,00	5,33
SALA ACS	Conforme projeto		9,49	0,00	1,00	9,49
REDE DE FRIOS	Conforme projeto		5,27	0,00	1,00	5,27
CONSULTÓRIO	Conforme projeto		9,15	0,00	1,00	9,15
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto		16,43	0,00	1,00	16,43
SALA DE IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto		15,50	0,00	1,00	15,50
ECG	Conforme projeto		9,77	0,00	1,00	9,77
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	Conforme projeto		31,08	0,00	1,00	31,08
DESCANSO MOTORISTA	Conforme projeto		6,97	0,00	1,00	6,97
DESCANSO ENFERMAGEM	Conforme projeto		10,29	0,00	1,00	10,29
DESCANSO MEDICO	Conforme projeto		10,24	0,00	1,00	10,24

CIRC. 1	Conforme projeto			19,17	0,00	1,00	19,17		
CIRC. 2	Conforme projeto			17,29	0,00	1,00	17,29		
CIRC. 3	Conforme projeto			7,58	0,00	1,00	7,58		
CIRC. 4	Conforme projeto			7,20	0,00	1,00	7,20		
CIRC. 5	Conforme projeto			11,41	0,00	1,00	11,41		
WC 1	Conforme projeto			2,56	0,00	1,00	2,56		
BANHEIRO 1	Conforme projeto			3,42	0,00	1,00	3,42		
BANHEIRO 2	Conforme projeto			3,27	0,00	1,00	3,27		
WC 3	Conforme projeto			2,40	0,00	1,00	2,40		
WC 2	Conforme projeto			1,94	0,00	1,00	1,94		
							TOTAL	354,71	

DESCRIÇÃO:		PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE						
CÓDIGO:		SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)						

		Comprimento	Altura	Area	Desconto da Area porta e janela	Repetição	Area total (m²)		
RECEPÇÃO	6,06+4,47+2,33+3,25+1,25+3,30+3,82	24,48	3,10	75,89	11,04	1,00	64,85		
ARMAZENAMENTO RESIDUOS	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
VESTUARIO TEM REVESTIMENTO	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
LAVANDERIA	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
COZINHA	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
CONSULTORIO MEDICO	3,04+2,75+3,04+2,75	11,58	3,10	35,90	3,78	1,00	32,12		
FARMACIA	1,85+2,75+1,85+2,75	9,20	3,10	28,52	3,08	1,00	25,44		
CURATIVO	3,25+2,75+3,25+2,75	12,00	3,10	37,20	3,78	1,00	33,42		
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	3,15+4,90+3,15+4,90	16,10	3,10	49,91	4,96	1,00	44,95		
CONSULTÓRIO	3,95+2,25+3,95+2,25	12,40	3,10	38,44	3,28	1,00	35,16		
CONSULTORIO ODONTOLOGICO	2,5+3,95+2,5+3,95	12,90	3,10	39,99	1,68	1,00	38,31		
EXPURGO	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
ESTERILIZAÇÃO	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
BANHO 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
BANHO 1	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
REDE DE FRIOS 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
SALA ACS	3,06+3,10+3,06+3,10	12,32	3,10	38,19	3,78	1,00	34,41		
REDE DE FRIOS	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
CONSULTÓRIO	2,95+3,10+2,95+3,10	12,10	3,10	37,51	3,78	1,00	33,73		
CONSULTÓRIO ODONTOLOGICO	5,30+3,10+5,30+3,10	16,80	3,10	52,08	5,88	1,00	46,20		
SALA DE IMUNIZAÇÃO	5+3,1+5+3,1	16,20	3,10	50,22	7,56	1,00	42,66		
ECG	3,15+3,1+3,15+3,1	12,50	3,10	38,75	3,78	1,00	34,97		
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	5,45+5,85+5,45+5,85	22,60	3,10	70,06	3,70	1,00	66,36		
DESCANSO MOTORISTA	2,21+3,15+2,21+3,15	10,72	3,10	33,23	3,28	1,00	29,95		
DESCANSO ENFERMAGEM	3,36+3,06+3,36+3,06	12,84	3,10	39,80	3,28	1,00	36,52		
DESCANSO MEDICO	3,35+3,06+3,35+3,06	12,82	3,10	39,74	3,28	1,00	36,46		
CIRC. 1	14,07+14,07+1,43+1,3	30,87	3,10	95,70	1,68	1,00	94,02		
CIRC. 2	13,30+13,30+1,30	27,90	3,10	86,49	1,68	1,00	84,81		
CIRC. 3	5,05+5,05	10,10	3,10	31,31	3,36	1,00	27,95		
CIRC. 4	6,00+6,00+1,20	13,20	3,10	40,92	2,52	1,00	38,40		
CIRC. 5	2+3,30+3,15+1,29+1,86	11,60	3,10	35,96	3,36	1,00	32,60		
WC 1	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
BANHEIRO 1	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
BANHEIRO 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
WC 3	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
WC 2	0	0,00	3,10	0,00	0,00	1,00	0,00		
PAREDES EXTERNAS	27,52+1,22+6,21+19,32+7,10+7,40+5,75+2,15+1,25+2,15+3,45+2,15+21,85+3,05+1,70+4,55	116,82	3,90	455,60	54,57	1,00	401,03	913,29	
							TOTAL	1.314,32	

DESCRIÇÃO:		PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE						
CÓDIGO:		SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)						

		Area (m2)	desconto (m²)	Repet	Area total (m²)	
--	--	-----------	---------------	-------	-----------------	--

RECEPÇÃO	Conforme projeto				40,84	0,00	1,00	40,84	
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	Conforme projeto				4,26	0,00	1,00	4,26	
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	Conforme projeto				4,97	0,00	1,00	4,97	
LAVANDERIA	Conforme projeto				10,07	0,00	1,00	10,07	
COZINHA	Conforme projeto				7,92	0,00	1,00	7,92	
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto				4,79	0,00	1,00	4,79	
CONSULTÓRIO MÉDICO	Conforme projeto				8,36	0,00	1,00	8,36	
FARMÁCIA	Conforme projeto				5,09	0,00	1,00	5,09	
CURATIVO	Conforme projeto				8,94	0,00	1,00	8,94	
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	Conforme projeto				15,44	0,00	1,00	15,44	
CONSULTÓRIO	Conforme projeto				8,89	0,00	1,00	8,89	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto				9,88	0,00	1,00	9,88	
EXPURGO	Conforme projeto				3,84	0,00	1,00	3,84	
ESTERILIZAÇÃO	Conforme projeto				5,05	0,00	1,00	5,05	
BANHO 2	Conforme projeto				5,15	0,00	1,00	5,15	
BANHO 1	Conforme projeto				5,46	0,00	1,00	5,46	
REDE DE FRIOS 2	Conforme projeto				5,33	0,00	1,00	5,33	
SALA ACS	Conforme projeto				9,49	0,00	1,00	9,49	
REDE DE FRIOS	Conforme projeto				5,27	0,00	1,00	5,27	
CONSULTÓRIO	Conforme projeto				9,15	0,00	1,00	9,15	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto				16,43	0,00	1,00	16,43	
SALA DE IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto				15,50	0,00	1,00	15,50	
ECG	Conforme projeto				9,77	0,00	1,00	9,77	
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	Conforme projeto				31,08	0,00	1,00	31,08	
DESCANSO MOTORISTA	Conforme projeto				6,97	0,00	1,00	6,97	
DESCANSO ENFERMAGEM	Conforme projeto				10,29	0,00	1,00	10,29	
DESCANSO MÉDICO	Conforme projeto				10,24	0,00	1,00	10,24	
CIRC. 1	Conforme projeto				19,17	0,00	1,00	19,17	
CIRC. 2	Conforme projeto				17,29	0,00	1,00	17,29	
CIRC. 3	Conforme projeto				7,58	0,00	1,00	7,58	
CIRC. 4	Conforme projeto				7,20	0,00	1,00	7,20	
CIRC. 5	Conforme projeto				11,41	0,00	1,00	11,41	
WC 1	Conforme projeto				2,56	0,00	1,00	2,56	
BANHEIRO 1	Conforme projeto				3,42	0,00	1,00	3,42	
BANHEIRO 2	Conforme projeto				3,27	0,00	1,00	3,27	
WC 3	Conforme projeto				2,40	0,00	1,00	2,40	
WC 2	Conforme projeto				1,94	0,00	1,00	1,94	
								TOTAL	354,71
DESCRIÇÃO:		PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA COM DESEMPENADEIRA DE							
CÓDIGO:		ACO. EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO/FUNDO PREPARADOR							
			Comprimento	Altura	Area	Desconto da Area porta e janela	Repetição	Area total (m²)	
PAREDES EXTERNAS FACHADA		27,52+1,22+6,21	34,95	3,90	136,31	21,90	1,00	114,41	
								TOTAL	114,41
DESCRIÇÃO:		PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA, DUAS (2)							
CÓDIGO:		DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR.							
			Compr.	Altura	Repet.	Dois lados da porta		Area total (m²)	
PORTA 80X210		CONFORME PLANTA	0,80	2,10	21,00	2,00		70,56	
PORTA 90X210		CONFORME PLANTA	0,90	2,10	2,00	2,00		7,56	
								TOTAL	78,12
DESCRIÇÃO:		PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS,							
CÓDIGO:		DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO							
			Compr.	Altura	Repet	Dois lados da porta e janela		Area total (m²)	
PORTA 80X210		CONFORME PLANTA	0,80	2,10	3,00	2,00		10,08	
JANELAS 1,00 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,00	1,40	10,00	2,00		28,00	
JANELAS 1,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	1,00	0,80	4,00	2,00		6,40	
								TOTAL	44,48
DESCRIÇÃO:		REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20CM), JUNTA A							
CÓDIGO:		PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA,							

		Comprimento	Altura	Area	Desconto da Area porta e janela	Repetição	Area total (m²)	
LAVANDERIA		3,66+2,75+3,66+2,75	12,82	3,10	39,74	2,80	1,00	36,94
BANHO 1		3,10+1,76+3,10+1,76	9,72	3,10	30,13	0,80	1,00	29,33
WC 2		1,08+1,80+1,08+1,80	5,76	3,10	17,86	1,40	1,00	16,46
							TOTAL	82,73
4 PISO								
DESCRIÇÃO:		CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM						
CÓDIGO:								
				Area	desconto (m²)	Repet	Area total (m²)	
RECEPÇÃO	Conforme projeto			40,84	0,00	1,00	40,84	
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	Conforme projeto			4,26	0,00	1,00	4,26	
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	Conforme projeto			4,97	0,00	1,00	4,97	
LAVANDERIA	Conforme projeto			10,07	0,00	1,00	10,07	
COZINHA	Conforme projeto			7,92	0,00	1,00	7,92	
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto			4,79	0,00	1,00	4,79	
CONSULTÓRIO MEDICO	Conforme projeto			8,36	0,00	1,00	8,36	
FARMÁCIA	Conforme projeto			5,09	0,00	1,00	5,09	
CURATIVO	Conforme projeto			8,94	0,00	1,00	8,94	
CONSULTORIO GINECOLOGICO	Conforme projeto			15,44	0,00	1,00	15,44	
CONSULTORIO	Conforme projeto			8,89	0,00	1,00	8,89	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto			9,88	0,00	1,00	9,88	
EXPURGO	Conforme projeto			3,84	0,00	1,00	3,84	
ESTERILIZAÇÃO	Conforme projeto			5,05	0,00	1,00	5,05	
BANHO 2	Conforme projeto			5,15	0,00	1,00	5,15	
BANHO 1	Conforme projeto			5,46	0,00	1,00	5,46	
REDE DE FRIOS 2	Conforme projeto			5,33	0,00	1,00	5,33	
SALA ACS	Conforme projeto			9,49	0,00	1,00	9,49	
REDE DE FRIOS	Conforme projeto			5,27	0,00	1,00	5,27	
CONSULTÓRIO	Conforme projeto			9,15	0,00	1,00	9,15	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto			16,43	0,00	1,00	16,43	
SALA DE IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto			15,50	0,00	1,00	15,50	
ECG	Conforme projeto			9,77	0,00	1,00	9,77	
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	Conforme projeto			31,08	0,00	1,00	31,08	
DESCANSO MOTORISTA	Conforme projeto			6,97	0,00	1,00	6,97	
DESCANSO ENFERMAGEM	Conforme projeto			10,29	0,00	1,00	10,29	
DESCANSO MÉDICO	Conforme projeto			10,24	0,00	1,00	10,24	
CIRC. 1	Conforme projeto			19,17	0,00	1,00	19,17	
CIRC. 2	Conforme projeto			17,29	0,00	1,00	17,29	
CIRC. 3	Conforme projeto			7,58	0,00	1,00	7,58	
CIRC. 4	Conforme projeto			7,20	0,00	1,00	7,20	
CIRC. 5	Conforme projeto			11,41	0,00	1,00	11,41	
WC 1	Conforme projeto			2,56	0,00	1,00	2,56	
BANHEIRO 1	Conforme projeto			3,42	0,00	1,00	3,42	
BANHEIRO 2	Conforme projeto			3,27	0,00	1,00	3,27	
WC 3	Conforme projeto			2,40	0,00	1,00	2,40	
WC 2	Conforme projeto			1,94	0,00	1,00	1,94	
ÁREA DE SERVIÇO	Conforme projeto			15,30	0,00	1,00	15,30	
PARTE EXTERNA (ENTRADA)	Conforme projeto			16,04	0,00	1,00	16,04	
							TOTAL	386,05
DESCRIÇÃO:		PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR CINZA, MODULAÇÃO DE 1X1M, INCLUSIVE JUNTA						
CÓDIGO:								
				Area	desconto (m²)	Repet	Area total (m²)	
RECEPÇÃO	Conforme projeto			40,84	0,00	1,00	40,84	
ARMAZENAMENTO RESÍDUOS	Conforme projeto			4,26	0,00	1,00	4,26	
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	Conforme projeto			4,97	0,00	1,00	4,97	
LAVANDERIA	Conforme projeto			10,07	0,00	1,00	10,07	
COZINHA	Conforme projeto			7,92	0,00	1,00	7,92	

COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto			4,79	0,00	1,00	4,79
CONSULTÓRIO MEDICO	Conforme projeto			8,36	0,00	1,00	8,36
FARMACIA	Conforme projeto			5,09	0,00	1,00	5,09
CURATIVO	Conforme projeto			8,94	0,00	1,00	8,94
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	Conforme projeto			15,44	0,00	1,00	15,44
CONSULTÓRIO	Conforme projeto			8,89	0,00	1,00	8,89
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto			9,88	0,00	1,00	9,88
EXPURGO	Conforme projeto			3,84	0,00	1,00	3,84
ESTERILIZAÇÃO	Conforme projeto			5,05	0,00	1,00	5,05
BANHO 2	Conforme projeto			5,15	0,00	1,00	5,15
BANHO 1	Conforme projeto			5,46	0,00	1,00	5,46
REDE DE FRIOS 2	Conforme projeto			5,33	0,00	1,00	5,33
SALA ACS	Conforme projeto			9,49	0,00	1,00	9,49
REDE DE FRIOS	Conforme projeto			5,27	0,00	1,00	5,27
CONSULTÓRIO	Conforme projeto			9,15	0,00	1,00	9,15
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Conforme projeto			16,43	0,00	1,00	16,43
SALA DE IMUNIZAÇÃO	Conforme projeto			15,50	0,00	1,00	15,50
ECG	Conforme projeto			9,77	0,00	1,00	9,77
OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	Conforme projeto			31,08	0,00	1,00	31,08
DESCANSO MOTORISTA	Conforme projeto			6,97	0,00	1,00	6,97
DESCANSO ENFERMAGEM	Conforme projeto			10,29	0,00	1,00	10,29
DESCANSO MÉDICO	Conforme projeto			10,24	0,00	1,00	10,24
CIRC. 1	Conforme projeto			19,17	0,00	1,00	19,17
CIRC. 2	Conforme projeto			17,29	0,00	1,00	17,29
CIRC. 3	Conforme projeto			7,58	0,00	1,00	7,58
CIRC. 4	Conforme projeto			7,20	0,00	1,00	7,20
CIRC. 5	Conforme projeto			11,41	0,00	1,00	11,41
WC 1	Conforme projeto			2,56	0,00	1,00	2,56
BANHEIRO 1	Conforme projeto			3,42	0,00	1,00	3,42
BANHEIRO 2	Conforme projeto			3,27	0,00	1,00	3,27
WC 3	Conforme projeto			2,40	0,00	1,00	2,40
WC 2	Conforme projeto			1,94	0,00	1,00	1,94
AREA DE SERVIÇO	Conforme projeto			15,30	0,00	1,00	15,30
PARTE EXTERNA (ENTRADA)	Conforme projeto			16,04	0,00	1,00	16,04
TOTAL							386,05

DESCRIÇÃO:		RODAPÉ EM GRANILITE/MARMORITE, ACABAMENTO POLIDO, COR CINZA, ALTURA 7CM, INCLUSIVE POLIMENTO					
CÓDIGO:							
			Comprimento			Repetição	Comprimento Total (m)
RECEPÇÃO	6,06+4,47+2,33+3,25+1,25+3,30+3,82		24,48			1,00	24,48
ARMAZENAMENTO RESIDUOS	1,55+2,75+1,55+2,75		8,60			1,00	8,60
VESTUÁRIO TEM REVESTIMENTO	1,45+1,95+1,23+0,80+2,68+2,75		10,86			1,00	10,86
LAVANDERIA	0		0,00			1,00	0,00
COZINHA	0		0,00			1,00	0,00
COORDENAÇÃO IMUNIZAÇÃO	0		0,00			1,00	0,00
CONSULTÓRIO MEDICO	3,04+2,75+3,04+2,75		11,58			1,00	11,58
FARMACIA	1,85+2,75+1,85+2,75		9,20			1,00	9,20
CURATIVO	3,25+2,75+3,25+2,75		12,00			1,00	12,00
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	3,15+4,90+3,15+4,90		16,10			1,00	16,10
CONSULTÓRIO	3,95+2,25+3,95+2,25		12,40			1,00	12,40
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	2,5+3,95+2,5+3,95		12,90			1,00	12,90
EXPURGO	0		0,00			1,00	0,00
ESTERILIZAÇÃO	0		0,00			1,00	0,00
BANHO 2	0		0,00			1,00	0,00
BANHO 1	0		0,00			1,00	0,00
REDE DE FRIOS 2	0		0,00			1,00	0,00
SALA ACS	3,06+3,10+3,06+3,10		12,32			1,00	12,32
REDE DE FRIOS	0		0,00			1,00	0,00
CONSULTÓRIO	2,95+3,10+2,95+3,10		12,10			1,00	12,10
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	5,30+3,10+5,30+3,10		16,80			1,00	16,80
SALA DE IMUNIZAÇÃO	5+3,1+5+3,1		16,20			1,00	16,20
ECG	3,15+3,1+3,15+3,1		12,50			1,00	12,50

OBSERVAÇÃO E POSTO MEDICAMENTOS	5,45+5,85+5,45+5,85	22,60				1,00	22,60		
DESCANSO MOTORISTA	2,21+3,15+2,21+3,15	10,72				1,00	10,72		
DESCANSO ENFERMAGEM	3,36+3,06+3,36+3,06	12,84				1,00	12,84		
DESCANSO MEDICO	3,35+3,06+3,35+3,06	12,82				1,00	12,82		
CIRC. 1	14,07+14,07+1,43+1,3	30,87				1,00	30,87		
CIRC. 2	13,30+13,30+1,30	27,90				1,00	27,90		
CIRC. 3	5,05+5,05	10,10				1,00	10,10		
CIRC. 4	6,00+6,00+1,20	13,20				1,00	13,20		
CIRC. 5	2+3,30+3,15+1,29+1,86	11,60				1,00	11,60		
WC 1	0	0,00				1,00	0,00		
BANHEIRO 1	0	0,00				1,00	0,00		
BANHEIRO 2	0	0,00				1,00	0,00		
WC 3	0	0,00				1,00	0,00		
WC 2	0	0,00				1,00	0,00		
							TOTAL	340,69	

5 COBERTURA

DESCRIÇÃO:		RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA		Area	Inclin 25%	beiral	Repet		Area total (m²)		
		457,85	1,20	0,60	1,00		457,85		
							TOTAL	457,85	

DESCRIÇÃO:		RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA		Area	Inclin 25%	beiral	Repet		Area total (m²)		
		457,85	1,20	0,60	1,00		457,85		
							TOTAL	457,85	

DESCRIÇÃO:		RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA		Area	Inclin 25%	beiral	Repet		Area total (m²)		
		457,85	1,20	0,60	1,00		457,85		
							TOTAL	457,85	

6 ESQUADRIAS (PORTAS DE METAL E MADEIRA)

DESCRIÇÃO:		PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM.COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR	TODOS OS AMBIENTES	UNID		Repet.			UNID		
		21,00		1,00			21,00		
							TOTAL	21,00	

DESCRIÇÃO:		PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 90 X 210 CM.COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR	TODOS OS AMBIENTES	UNID		Repet.			UNID		
		2,00		1,00			2,00		
							TOTAL	2,00	

DESCRIÇÃO:		PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCRITIVO		Compr.	Altura	Repet			Area total (m²)		
		0,80	2,10	3,00			5,04		
							TOTAL	5,04	

DESCRIÇÃO:		DOBRADIÇA DE FERRO, MEDIDAS (3.1/2"X3"), TIPO PINO SOLTO COM BOLA, ACABAMENTO CROMADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS							
CÓDIGO:									
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR	TODOS OS AMBIENTES	UNID		Repet.			UNID		
		3,00		1,00			3,00		
							TOTAL	3,00	

DESCRIÇÃO:		FECHADURA TIPO EXTERNA, EM PORTA METÁLICA, GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 20MM. ACABAMENTO						
CÓDIGO:								
CONFORME PLANTA E MEMORIAL DESCR	TODOS OS AMBIENTES	UNID		Repet.			UNID	
		3,00		1,00			3,00	

DESCRIÇÃO:							TOTAL	3,00	
CÓDIGO:		JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS, LINHA 25/ SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE							
			Compr.	Largura	Repet.		Area total (m²)		
JANELAS 1,50 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,50	1,40	11,00		23,10		
							TOTAL	23,10	
DESCRIÇÃO:		FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM DUAS (
CÓDIGO:		2) FOLHAS, INCLUSIVE ROLDANAS E ACESSÓRIOS.							
			UND		Repet.		Area total (m²)		
JANELAS 1,50 X 1,40		CONFORME PLANTA	11,00		1,00		11,00		
							TOTAL	11,00	
DESCRIÇÃO:		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM							
CÓDIGO:		METALON							
			Compr.	Largura	Repet.		Area total (m²)		
JANELAS 1,00 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,00	1,40	10,00		14,00		
JANELAS 1,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	1,00	0,80	4,00		3,20		
							TOTAL	17,20	
DESCRIÇÃO:		JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 80CM, LINHA 25/ SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE							
CÓDIGO:									
			Compr.	Largura	Repet.		Area total (m²)		
JANELAS 2,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	2,00	0,80	6,00		9,60		
JANELAS 2,00 X 1,00		CONFORME PLANTA	2,00	1,00	1,00		2,00		
JANELAS 0,80 X 0,80		CONFORME PLANTA	0,80	0,80	2,00		1,28		
							TOTAL	12,88	
DESCRIÇÃO:		FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR,							
CÓDIGO:		INCLUSIVE FECHO E BRACO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
			UND		Repet.		Area total (m²)		
JANELAS 2,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	6,00		1,00		6,00		
JANELAS 2,00 X 1,00		CONFORME PLANTA	1,00		1,00		1,00		
JANELAS 0,80 X 0,80		CONFORME PLANTA	2,00		1,00		2,00		
							TOTAL	9,00	
DESCRIÇÃO:		Tela galvanizada mosquito em quadro dim. 1,0x1,0m, formado por cantoneira aluminio1"x1/8"+ barra chata aluminio 7/8"x1/8"							
CÓDIGO:									
			Compr.	Largura	Repet.		Area total (m²)		
JANELAS 1,00 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,00	1,40	10,00		14,00		
JANELAS 1,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	1,00	0,80	4,00		3,20		
JANELAS 1,50 X 1,40		CONFORME PLANTA	1,50	1,40	10,00		21,00		
JANELAS 2,00 X 0,80		CONFORME PLANTA	2,00	0,80	8,00		12,80		
JANELAS 0,80 X 0,80		CONFORME PLANTA	0,80	0,80	2,00		1,28		
							TOTAL	52,28	
7		Instalação hidro-sanitária							
DESCRIÇÃO:		CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
CÓDIGO:									
			unid		Repet.		Area total (m²)		
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			3,00		1,00		3,00		
							TOTAL	3,00	
DESCRIÇÃO:		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016							
CÓDIGO:									
			unid		Repet.		Area total (m²)		
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			3,00				3,00		
							TOTAL	3,00	
DESCRIÇÃO:		KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020							
CÓDIGO:									
			unid		Repet.		Area total (m²)		
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			36,00				36,00		
							TOTAL	36,00	
DESCRIÇÃO:		KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014							
CÓDIGO:									

CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			8,00					8,00	
								TOTAL	8,00
DESCRIÇÃO:			VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			5,00					5,00	
								TOTAL	5,00
DESCRIÇÃO:			REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			3,00					3,00	
								TOTAL	3,00
DESCRIÇÃO:			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			12,00					12,00	
								TOTAL	12,00
DESCRIÇÃO:			TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			7,00					7,00	
								TOTAL	7,00
DESCRIÇÃO:			TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			11,00					11,00	
								TOTAL	11,00
DESCRIÇÃO:			TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
CÓDIGO:									
BANHEIROS			unid					unid	
			2,00					2,00	
								TOTAL	2,00
DESCRIÇÃO:			Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			1,00					1,00	
								TOTAL	1,00
DESCRIÇÃO:			Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			unid					unid	
			1,00					1,00	
								TOTAL	1,00
8	Instalações Elétricas								
DESCRIÇÃO:			Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Quant.		Repet.			Peça	
			52,00		1,00			52,00	
								TOTAL	52,00
DESCRIÇÃO:			PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Quant.		Repet.			Peça	
			6,00		1,00			6,00	
								TOTAL	6,00
DESCRIÇÃO:			Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente, incluindo centro astop/30a-220v, inclusive aterramento						
CÓDIGO:									
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Quant.		Repet.			Unid	
			2,00		1,00			2,00	
								TOTAL	2,00

DESCRIÇÃO:			LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)					
CÓDIGO:								
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Quant.		Repet.			Unid
			52,00		1,00			52,00
							TOTAL	52,00
DESCRIÇÃO:			LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)					
CÓDIGO:								
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Quant.		Repet.			Unid
			52,00		1,00			52,00
							TOTAL	52,00
DESCRIÇÃO:			Arandela em alumínio fundido, linha edra, ref. 178 da Dimlux ou similar - COR BRANCA					
CÓDIGO:								
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Quant.		Repet.			Unid
			4,00		1,00			4,00
							TOTAL	4,00
9 PAISAGISMO								
DESCRIÇÃO:			PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA SOBRE ALVENARIA					
CÓDIGO:								
CONFORME PROJETO			Area (m2)					Area total (unid)
			37,74					37,74
							TOTAL	37,74
DESCRIÇÃO:			PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022					
CÓDIGO:								
CONFORME PROJETO			Area (m2)					Area total (unid)
			37,74					37,74
							TOTAL	37,74
DESCRIÇÃO:			Seixo rolado diâmetro 50 a 100 m, peso específico 2,25 t/m3 (incluso frete) - (COR BRANCA)					
CÓDIGO:								
CONFORME PROJETO			Area (m2)					Area total (unid)
			1,28					1,28
							TOTAL	1,28
DESCRIÇÃO:			Planta - Palmeira cica (cycas revoluta) h=1,00m, fornecimento e plantio					
CÓDIGO:								
CONFORME PROJETO			Quant.		Repet.			Unid
			5,00		1,00			5,00
							TOTAL	5,00
DESCRIÇÃO:			Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio					
CÓDIGO:								
CONFORME PROJETO			Quant.		Repet.			Unid
			3,00		1,00			3,00
							TOTAL	3,00
10 SERVICOS COMPLEMENTARES								
DESCRIÇÃO:			PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA SOBRE ALVENARIA					
CÓDIGO:								
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Comprimento	Largura	Repet.			Area total (unid)
			0,55	0,90	4,00			1,98
							TOTAL	1,98
DESCRIÇÃO:			Placa em acrílico branco leitoso dupla, tipo sanduiche, com aplicação de adesivo sobreposto - (25 X 5 CM)					
CÓDIGO:								
CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO			Comprimento	Largura	Repet.			Area total (unid)
			0,25	0,05	27,00			0,34
							TOTAL	0,34
DESCRIÇÃO:			Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo					
CÓDIGO:								
FACHADA			Comprimento	Altura	Repet.			Area total (unid)
			4,00	3,10	1,00			12,40
FACHADA			0,80	3,10	1,00			2,48

							TOTAL	14,88
DESCRIÇÃO:			LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA					
CÓDIGO:								
			Area		Repet.		Area total (m²)	
CONFORME PROJETO			377,23		1,00		377,23	

GERRARD TAYON FERREIRA LOPO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG:142006605-6

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DAS MISSÕES/MG

LOCAL E DATA: SÃO JOÃO DAS MISSÕES/MG, ABRIL DE 2023.