PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **CANTEIRO DE OBRA**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C1937															
		PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2															
		COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	LARG.	ESP.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	PAREDES INTERNAS																
1.1.1	POSTO	2,00	1,00	1,00	2,00												
		TOTAL:			2,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rubrica
Página 1 de 24

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C1070				C1064				C2204							
		DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA - M2				DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO				RETIRADA DE ÁRVORES							
		COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA				UNIDADE				UNIDADE
1	GERAL																
1.1	DEMOLIÇÕES																
1.1.1	REVESTIMENTO GERAL INTERNO	751,04	2,50	0,02	37,55												
1.1.2	REVESTIMENTO GERAL EXTERNO	286,45	2,50	0,08	57,29												
1.1.3	WC CONSULTÓRIO DE ENFERM.					2,18	1,20	1,00	2,62								
1.1.4	GERÊNCIA					2,51	3,52	0,10	0,88								
1.2	RETIRADAS																
1.2.1	FRONTAL INTERNO												2,00				
1.2.2	BICICLETÁRIO												1,00				
1.2.3	CALÇADA EXTERNA												11,00				
		TOTAL:			94,84	TOTAL:			3,49	TOTAL:			14,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Folha
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **MOVIMENTO DE TERRA**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C0702															
		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3															
		COMP.	LARG.	ESP.	VOL.	COMP.	LARG.	ESP.	VOL.	COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	LARG.	ESP.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	CARGA MANUAL																
1.1.1	ENTULHO	5,00	15,00	0,30	22,50												
		TOTAL:			22,50	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 159
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **ESQUADRIAS METÁLICAS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C1970				C0925											
		PORTA DE FERRO EM CHAPA				CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)											
		COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA				METRO	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	BLOCO 01																
1.1	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS																
1.1.1	PORTÕES DA LIXEIRA	0,80	1,00	0,10	0,08												
1.1.2	PORTÃO DE ACESSO AO ESTACIONAMENTO	3,00	2,25	0,10	0,68												
1.1.3	PORTÃO FRONTAL	2,00	2,25	0,20	0,90												
1.1.4	GRADIL FRONTAL	26,07	1,20	0,10	3,13												
1.2	ESQUADRIAS NOVAS																
1.2.1	PORTÕES DA LIXEIRA																
1.2.2	RAMPA DA ENTRADA								4,00								
1.2.3	LIXEIRA NOVA	0,80	1,00	1,00	0,80												
		TOTAL:			5,58	TOTAL:			4,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **ESQUADRIAS DE MADEIRA, VIDRO E ACESSÓRIOS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C4428				C1361				C2671							
		PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN				FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA				VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO							
					UNIDADE				UNIDADE	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA				METRO
1	BLOCO 01																
1.1	ESQUADRIAS NOVAS																
1.1.1	BANHEIRO NASF				1,00												
1.1.2	SERVIÇO				1,00												
1.1.3	WC CONSULTÓRIO 2									0,60	0,90	1,00	0,54				
1.1.4	NASF									0,65	0,35	1,00	0,23				
1.1.5	IMUNIZAÇÃO								1,00								
1.1.6	PROCEDIMENTO								1,00								
		TOTAL:			2,00	TOTAL:			2,00	TOTAL:			0,76	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 687
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **REVESTIMENTOS DE PAREDE**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C0776				C3408				C4443				C1120			
		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2				REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3				CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE				REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)			
		COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	PAREDES INTERNAS																
1.1.1	REVESTIMENTO GERAL INTERNO	751,04	2,50	0,02	37,55	751,04	2,50	0,02	37,55								
1.1.2	REVESTIMENTO GERAL EXTERNO	286,45	2,50	0,08	57,29	286,45	2,50	0,08	57,29								
1.1.3	LIXEIRA NOVA	6,60	1,70	2,00	22,44	6,60	1,70	2,00	22,44	6,60	1,70	1,00	11,22	6,60	1,70	1,00	11,22
		TOTAL:			117,28	TOTAL:			117,28	TOTAL:			11,22	TOTAL:			11,22

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Fl. 602
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **REVESTIMENTOS DE PISO**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C3001				C1427											
		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO				REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)											
		COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	PISO INTERNO																
1.1.1	WC CONSULTÓRIO DE ENFERM.	2,18	1,20	1,00	2,62	2,18	1,20	1,00	2,62								
1.1.2	GERÊNCIA	2,51	3,52	0,10	0,88	2,51	3,52	0,10	0,88								
1.1.3	LIXEIRA NOVA	2,50	1,00	1,00	2,50	2,50	1,00	1,00	2,50								
		TOTAL:			5,99	TOTAL:			5,99	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rubrica
Fls. 603

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C2493	C1494	C1479	C1678	C1669	C1947		
		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	LUMINÁRIA PAREDE,TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		
		UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE
1	BLOCO 01								
1.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
1.1.1	COZINHA	1,00	1,00						
1.1.2	CIRCULAÇÃO ÁREA DE SERVIÇO						1,00		
1.1.3	SERVIÇO	1,00	1,00						
1.1.4	ARQUIVO								
1.1.5	EMBUTIR FIAÇÃO						1,00		
1.1.6	BANHEIRO MASCULINO		1,00						
1.1.7	CONSULTÓRIO 2	1,00							
1.1.8	WC CONSULTÓRIO 2		1,00						
1.1.9	BANHEIRO MASCULINO (CIRC.)		1,00						
1.1.10	BANHEIRO FEMININO (CIRC.)		1,00						
1.1.11	CONSULTÓRIO 1	1,00	1,00						
1.1.12	WC CONSULTÓRIO 1		1,00						
1.1.13	NASF				1,00				
1.1.14	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO		1,00						
1.1.15	WC CONSULTÓRIO ODONT.		1,00						
1.1.16	RAIO X		1,00						
1.1.17	CONSULTÓRIO MÉDICO			1,00					
1.1.18	WC CONSULT. MÉDICO		1,00						
1.1.19	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM 2		1,00						
1.1.20	WC CONSULT. ENFER. 2		1,00						

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C2493	C1494	C1479	C1678	C1669	C1947		
		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	LUMINÁRIA PAREDE,TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		
		UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE
1.1.21	CIRCULAÇÃO 3 (ENTRADA)						1,00		
1.1.22	FARMÁCIA						1,00		
1.1.23	ESTERELIZAÇÃO	1,00							
1.1.24	AMBULATÓRIO		2,00						
1.1.25	FACHADAS					6,00			
	TOTAL:	5,00	16,00	1,00	1,00	6,00	4,00	0,00	0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 65
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **ACESSÓRIOS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C2496	100849	C1151	C1948				
		TORNEIRA CIRÚRGICA (INSTALADO)	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO				
		UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	METRO	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE
1	BLOCO 01								
1.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
1.1.1	BANHEIRO MASCULINO			1,00					
1.1.2	BANHEIRO MASCULINO (CIRC.)				1,00				
1.1.3	BANHEIRO FEMININO (CIRC.)		1,00	1,00	1,00				
1.1.4	WC CONSULTÓRIO ODONT.	2,00							
1.1.5	WC CONSULT. ENFER. 2			1,00	1,00				
1.1.6	DRENO PARA ARCONDICIONADO				8,00				
	TOTAL:	2,00	1,00	3,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **RECUPERAÇÃO DO TELHADO**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C2200				C0387											
		RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA				BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL											
		COMP.	LAG.	QUANT.	ÁREA		PERÍM.	QUANT.	METRO	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	TELHADO																
1.1.1	ÁREA DA COBERTA	32,00	22,19	0,15	106,51												
1.1.2	PERÍMETRO DA COBERTA						147,00	0,10	14,70								
		TOTAL:			106,51	TOTAL:			14,70	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS 609
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **ALVENARIA**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C0073				C4450											
		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m											
		COMP.	LAG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	ALVENARIA																
1.1.1	LIXEIRA NOVA	6,60	1,70	1,00	11,22	2,80	1,30	1,00	3,64								
		TOTAL:			11,22	TOTAL:			3,64	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 68
Rubrica

7.1

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **RECUPERAÇÃO DE PISO**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C3036				C5028				C1915							
		RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO				PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA				PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm							
		COMP.	LARG.	ESP.	ÁREA	COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GERAL																
1.1	PISO EXTERNO																
1.1.1	CALÇADA EXTERNA	123,00	2,00	0,10	24,60	123,00	2,00	0,05	12,30								
1.1.2	PISO DA ENTRADA									20,41	0,80	1,00	16,33				
1.1.3	BICICLETÁRIO	7,00	5,00	1,00	35,00	7,00	5,00	0,10	3,50								
		TOTAL:			59,60	TOTAL:			15,80	TOTAL:			16,32	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rubrica
Fls 609

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE TETO**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	88488				C2667											
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014				VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA											
		COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	BLOCO 01																
1.1	TETO INTERNO																
1.1.1	COZINHA	5,05	2,90	1,00	14,65												
1.1.2	CIRCULAÇÃO ÁREA DE SERVIÇO	11,05	1,25	1,00	13,81												
1.1.3	SERVIÇO	3,00	1,95	1,00	5,85												
1.1.4	ARQUIVO	3,03	3,00	1,00	9,09												
1.1.5	SALA DE REUNIÕES	7,85	5,05	1,00	39,64												
1.1.6	BANHEIRO MASCULINO	3,00	1,21	1,00	3,63												
1.1.7	BANHEIRO FEMININO	3,00	1,21	1,00	3,63												
1.1.8	JARDIM	3,18	2,90	1,00	9,22												
1.1.9	CONSULTÓRIO 2	3,53	2,85	1,00	10,06												
1.1.10	WC CONSULTÓRIO 2	1,50	1,20	1,00	1,80												
1.1.11	CIRCULAÇÃO CONS. 01 /02	6,23	2,00	1,00	12,45												
1.1.12	BANHEIRO MASCULINO (CIRC.)	1,50	1,20	1,00	1,80												
1.1.13	BANHEIRO FEMININO (CIRC.)	1,50	1,20	1,00	1,80												
1.1.14	CONSULTÓRIO 1	2,85	3,53	1,00	10,06												
1.1.15	WC CONSULTÓRIO 1	1,50	1,20	1,00	1,80												
1.1.16	CONSULTÓRIO MÉDICO	2,94	4,50	1,00	13,23												
1.1.17	WC CONSULTÓRIO MÉDICO	2,18	1,20	1,00	2,62												
1.1.18	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM	4,50	3,00	1,00	13,50												
1.1.19	WC CONSULTÓRIO DE ENFERM.	2,18	1,20	1,00	2,62												
1.1.20	NASF	5,92	3,60	1,00	21,31												
1.1.21	BANHEIRO NASF	2,07	1,70	1,00	3,52												
1.1.22	ESPERA /CIRCULAÇÃO	17,04	6,49	1,00	110,54												
1.1.23	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	7,09	4,78	1,00	33,89												
1.1.24	WC CONSULTÓRIO ODONT.	1,70	1,67	1,00	2,84												

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 90
RUBRICA

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE TETO**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	88488				C2667											
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014				VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA											
		COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1.1.25	RAIO X	1,70	1,67	1,00	2,84												
1.1.26	GERÊNCIA	3,52	2,51	1,00	8,84												
1.1.27	SAME	3,52	7,12	1,00	25,06												
1.1.28	CONSULTÓRIO MÉDICO	2,80	3,59	1,00	10,05												
1.1.29	WC CONSULT. MÉDICO	1,70	1,20	1,00	2,04												
1.1.30	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM 2	2,82	3,59	1,00	10,12												
1.1.31	WC CONSULT. ENFER. 2	1,74	1,20	1,00	2,09												
1.1.32	CIRCULAÇÃO 3 (ENTRADA)	21,45	2,00	1,00	42,90												
1.1.33	BANHEIRO MASCULINO	2,00	1,72	1,00	3,44												
1.1.34	BANHEIRO FEMININO	2,00	1,72	1,00	3,44												
1.1.35	IMUNIZAÇÃO	3,52	2,75	0,00	0,00												
1.1.36	FARMÁCIA	3,59	2,58	1,00	9,26												
1.1.37	CURATIVOS	3,52	2,00	1,00	7,04												
1.1.38	AEROSOL/ CIRCULAÇÃO 02	20,81	2,00	1,00	41,62												
1.1.39	PROCEDIMENTO	4,00	2,48	1,00	9,92												
1.1.40	WC PROCEDIMENTO	1,50	1,00	1,00	1,50												
1.1.41	ESTERELIZAÇÃO	4,00	1,71	1,00	6,84												
1.1.42	AMBULATÓRIO	3,84	3,73	1,00	14,32												
1.1.43	SERVIÇO	3,85	1,72	1,00	6,62												
1.1.44	ESPURGO	4,00	1,71	1,00	6,84												
1.1.45	LIXEIRAS	4,17	0,92	1,00	3,84												
1.1.46	TERRAÇO	10,30	3,62	1,00	37,29												
1.1.47	ESTACIONAMENTO COBERTO					5,13	8,00	1,00	41,04								
		TOTAL:			599,26	TOTAL:			41,04	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 61
Rubrica

PLANILHA: MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: PINTURA DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	PERÍMETRO MEMÓRIA						TOTAL	ALTURA MÉDIA	ALTURA CERÂMICA	ALTURA REBOCO	ÁREA SEM DESC.	DESCONTOS ESQUADRIAS INF.	P1	P2	P3	J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J9	J11	ÁREA DESC. TOTAL	ÁREA DESC. SOBRE CERÂMICA	ÁREA DESC. SOBRE PINTURA	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	C2898 PINTURA HIDRACOR
													B	0,60	0,80	0,80	1,00	1,55	2,15	1,00	0,60	2,05	1,10	1,00	3,05	1,00						
													H	2,10	2,10	2,50	0,40	1,55	0,40	1,00	0,40	1,55	1,55	1,55	1,55	0,60						
													PEIT	0,00	0,00	0,00	2,10	0,95	2,10	1,80	2,10	0,95	1,00	0,95	0,95	1,90						
													H(T)	2,10	2,10	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	2,50	2,50	2,55	2,50	2,50	2,50						
													ÁREA	1,26	1,68	2,00	0,40	2,40	0,86	1,00	0,24	3,18	1,71	1,55	4,73	0,60						
1	BLOCO 01																															
1.1	PAREDES INTERNAS																															
1.1.1	COZINHA	15,90						15,90	3,70	1,60	3,70	58,83			1							1					4,86	2,61	2,25	31,15	9,34		
1.1.2	CIRCULAÇÃO ÁREA DE SERVIÇO	20,15						20,15	3,65	1,10	3,65	73,55			7									1			13,31	6,31	7,00	44,38	13,31		
1.1.3	SERVIÇO	9,90						9,90	3,52	2,10	3,52	34,85			1												1,68	1,68	0,00	14,06	4,22		
1.1.4	ARQUIVO	12,06						12,06	3,45	0,00	3,45	41,61			1			1									4,08	0,00	4,08	37,52	11,26		
1.1.5	SALA DE REUNIÕES	25,80						25,80	3,53	0,00	3,53	91,07			1			1							1		8,81	0,00	8,81	82,26	24,68		
1.1.6	BANHEIRO MASCULINO	8,42						8,42	3,32	2,10	3,32	27,95			1		1										2,08	1,68	0,40	9,87	2,96		
1.1.7	BANHEIRO FEMININO	8,42						8,42	3,32	2,10	3,32	27,95			1		1										2,08	1,68	0,40	9,87	2,96		
1.1.8	JARDIM	9,05						9,05	3,65	0,00	3,65	33,03															0,00	0,00	0,00	33,03	9,91		
1.1.9	CONSULTÓRIO 2	12,75						12,75	3,80	0,00	3,80	48,45			2				1								4,22	0,00	4,22	44,23	13,27		
1.1.10	WC CONSULTÓRIO 2	5,40						5,40	3,55	2,10	3,55	19,17			1					1							2,68	1,98	0,70	7,13	2,14		
1.1.11	CIRCULAÇÃO CONS. 01 /02	13,77						13,77	3,52	0,80	3,52	48,47			4			1									9,12	2,56	6,56	30,89	9,27		
1.1.12	BANHEIRO MASCULINO (CIRC.)	5,40						5,40	3,55	2,10	3,55	19,17			1						1						1,92	1,68	0,24	7,59	2,28		
1.1.13	BANHEIRO FEMININO (CIRC.)	5,40						5,40	3,55	2,10	3,55	19,17			1		1										2,08	1,68	0,40	7,43	2,23		
1.1.14	CONSULTÓRIO 1	12,76						12,76	3,70	0,00	3,70	47,21		1	1				1								3,80	0,00	3,80	43,41	13,02		
1.1.15	WC CONSULTÓRIO 1	5,40						5,40	3,18	2,10	3,18	17,17		1			1										1,66	1,26	0,40	5,43	1,63		
1.1.16	CONSULTÓRIO MÉDICO	14,88						14,88	3,50	0,00	3,50	52,08			2				1								4,22	0,00	4,22	47,86	14,36		
1.1.17	WC CONSULTÓRIO MÉDICO	6,75						6,75	3,25	2,10	3,25	21,94			1		1										2,08	1,68	0,40	7,36	2,21		
1.1.18	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM	15,18						15,18	3,65	0,00	3,65	55,41			2				1								4,22	0,00	4,22	51,19	15,36		
1.1.19	WC CONSULTÓRIO DE ENFERM.	6,75						6,75	3,86	2,10	3,86	26,06			1		1										2,08	1,68	0,40	11,48	3,44		
1.1.20	NASF	19,07						19,07	3,35	0,00	3,35	63,88			2				2								5,08	0,00	5,08	58,80	17,64		
1.1.21	BANHEIRO NASF	7,54						7,54	2,50	2,10	2,50	18,85			1		1										2,08	1,68	0,40	2,62	0,78		
1.1.22	ESPERA /CIRCULAÇÃO	52,47						52,47	2,52	0,80	2,55	132,22			5		3	1	1		1	1					16,28	3,20	13,08	78,74	23,62		
1.1.23	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	26,94						26,94	3,55	0,00	3,55	95,64			3							1					8,22	0,00	8,22	87,42	26,23		

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 612
Rubrica

PLANILHA: MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: PINTURA DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	PERÍMETRO MEMÓRIA						TOTAL	ALTURA MÉDIA	ALTURA CERÂMICA	ALTURA REBOCO	ÁREA SEM DESC.	DESCONTOS ESQUADRIAS INF.	P1	P2	P3	J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J9	J11	ÁREA DESC. TOTAL	ÁREA DESC. SOBRE CERÂMICA	ÁREA DESC. SOBRE PINTURA	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	C2898 PINTURA HIDRACOR
													B	0,60	0,80	0,80	1,00	1,55	2,15	1,00	0,60	2,05	1,10	1,00	3,05	1,00							
													H	2,10	2,10	2,50	0,40	1,55	0,40	1,00	0,40	1,55	1,55	1,55	1,55	0,60							
													PEIT	0,00	0,00	0,00	2,10	0,95	2,10	1,80	2,10	0,95	1,00	0,95	0,95	1,90							
													H(T)	2,10	2,10	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	2,50	2,50	2,55	2,50	2,50	2,50							
													ÁREA	1,26	1,88	2,00	0,40	2,40	0,86	1,00	0,24	3,18	1,71	1,55	4,73	0,60							
1.1.24	WC CONSULTÓRIO ODONT.	6,74						6,74	3,11	2,10	3,11	20,96			1		1											2,08	1,68	0,40	6,41	1,92		
1.1.25	RAIO X	6,74						6,74	2,55	0,00	2,55	17,19			1													1,68	0,00	1,68	15,51	4,65		
1.1.26	GERÊNCIA	12,06						12,06	2,75	0,00	2,75	33,17			1				1									2,54	0,00	2,54	30,63	9,19		
1.1.27	SAME	21,28						21,28	2,80	0,00	2,80	59,58			1				1					1		1		4,69	0,00	4,69	54,89	16,47		
1.1.28	CONSULTÓRIO MÉDICO	12,78						12,78	4,37	0,00	4,37	55,85			2				1									4,22	0,00	4,22	51,63	15,49		
1.1.29	WC CONSULT. MÉDICO	5,80						5,80	3,35	2,10	3,35	19,43			1												1	2,28	1,88	0,40	6,85	2,06		
1.1.30	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM 2	12,82						12,82	3,55	0,00	3,55	45,51			2													3,36	0,00	3,36	42,15	12,65		
1.1.31	WC CONSULT. ENFER. 2	5,88						5,88	3,35	2,10	3,35	19,70			1												1	2,28	1,88	0,40	6,95	2,09		
1.1.32	CIRCULAÇÃO 3 (ENTRADA)	33,75						33,75	4,45	0,80	4,45	150,19			5	2												12,40	4,48	7,92	115,27	34,58		
1.1.33	BANHEIRO MASCULINO	7,44						7,44	3,35	2,10	3,35	24,92			1						1							1,92	1,68	0,24	9,06	2,72		
1.1.34	BANHEIRO FEMININO	7,44						7,44	3,35	2,10	3,35	24,92			1													1,68	1,68	0,00	9,30	2,79		
1.1.35	IMUNIZAÇÃO	12,18						12,18	3,41	1,80	3,41	41,53			1	1								1				5,23	3,73	1,50	18,11	5,43		
1.1.36	FARMÁCIA	12,34						12,34	3,30	0,00	3,30	40,72			1				1									2,54	0,00	2,54	38,18	11,45		
1.1.37	CURATIVOS	11,04						11,04	3,35	0,00	3,35	36,98			1							1		1				6,41	0,00	6,41	30,58	9,17		
1.1.38	AEROSOL/ CIRCULAÇÃO 02	38,23						38,23	2,25	0,80	2,25	86,02			4			1										9,12	2,56	6,56	48,87	14,66		
1.1.39	PROCEDIMENTO	12,96						12,96	2,25	0,00	2,25	29,16		1	1								1					4,65	0,00	4,65	24,52	7,35		
1.1.40	WC PROCEDIMENTO	5,00						5,00	3,35	2,10	3,35	16,75		1														1,26	1,26	0,00	6,25	1,88		
1.1.41	ESTERELIZAÇÃO	11,42						11,42	3,97	2,10	3,97	45,34			1					1								2,68	1,98	0,70	20,66	6,20		
1.1.42	AMBULATÓRIO	14,29						14,29	3,73	0,00	3,73	53,30			1							1						4,86	0,00	4,86	48,44	14,53		
1.1.43	SERVIÇO	10,57						10,57	4,48	2,10	4,48	47,35															1	0,60	0,20	0,40	24,76	7,43		
1.1.44	ESPURGO	11,42						11,42	4,54	2,10	4,54	51,85			1					1								2,68	1,98	0,70	27,16	8,15		
1.2	FACHADAS																																
1.2.1	FRONTAL	29,13						29,13	4,50	1,10	4,50	131,09					2		1			1	1					6,54	0,42	6,13			92,92	
1.2.2	LATERAL ESQUERDA	38,66						38,66	3,34	0,00	3,34	129,12					1	1	6	1								8,96	0,00	8,96			120,16	
1.2.3	LATERAL DIREITA	21,46						21,46	5,80	0,00	5,80	124,47						1		2								4,40	0,00	4,40			120,07	

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS 613
Rubrica

PLANILHA: MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: PINTURA DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	PERÍMETRO MEMÓRIA						TOTAL	ALTURA MÉDIA	ALTURA CERÂMICA	ALTURA REBOCO	ÁREA SEM DESC.	DESCONTOS ESQUADRIAS INF.	P1	P2	P3	J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J9	J11	ÁREA DESC. TOTAL	ÁREA DESC. SOBRE CERÂMICA	ÁREA DESC. SOBRE PINTURA	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	C2898 PINTURA HIDRACOR
													B	0,60	0,80	0,80	1,00	1,55	2,15	1,00	0,60	2,05	1,10	1,00	3,05	1,00						
													H	2,10	2,10	2,50	0,40	1,55	0,40	1,00	0,40	1,55	1,55	1,55	1,55	0,60						
													PEIT	0,00	0,00	0,00	2,10	0,95	2,10	1,80	2,10	0,95	1,00	0,95	0,95	1,90						
													H(T)	2,10	2,10	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	2,50	2,50	2,55	2,50	2,50	2,50						
													ÁREA	1,26	1,68	2,00	0,40	2,40	0,86	1,00	0,24	3,18	1,71	1,55	4,73	0,60						
1.2.4	POSTERIOR	69,45						69,45	3,34	0,00	3,34	231,96					2	1	1			1		1		1	9,39	0,00	9,39			222,57	
1.3	MUROS																															
1.3.1	FRONTA INTERNO C/ GRADIL	17,67	8,40					26,07	1,00	0,00	1,00	26,07															0,00	0,00	0,00			26,07	
1.3.2	FRONTA INTERNO S/ GRADIL	14,08	19,00					33,08	2,20	0,00	2,20	72,78															0,00	0,00	0,00			72,78	
1.3.3	FRONTA EXTERNO C/ GRADIL	18,00	8,73					26,73	1,00	0,00	1,00	26,73															0,00	0,00	0,00			26,73	
1.3.4	FRONTA EXTERNO S/ GRADIL	14,27	19,19					33,46	2,20	0,00	2,20	73,61															0,00	0,00	0,00			73,61	
1.3.5	LATERAL ESQUERDA INTERNA	27,57						27,57	2,20	0,00	2,20	60,65															0,00	0,00	0,00				60,65
1.3.6	LATERAL ESQUERDA EXTERNA	27,64						27,64	2,20	0,00	2,20	60,81															0,00	0,00	0,00				60,81
1.3.7	LATERAL DIREITA INTERNA	23,78						23,78	2,20	0,00	2,20	52,32															0,00	0,00	0,00				52,32
1.3.8	LATERAL DIREITA EXTERNA	23,78						23,78	2,20	0,00	2,20	52,32															0,00	0,00	0,00				52,32
1.3.9	POSTERIOR INTERNO	58,92						58,92	2,20	0,00	2,20	129,62															0,00	0,00	0,00				129,62
1.4	OUTROS																															
1.4.1	CAIXA D'ÁGUA	2,50						2,50	#####	0,00	#####	30,00															0,00	0,00	0,00				30,00
1.4.2	LIXEIRA	2,92						2,92	1,50	0,00	1,50	4,38															0,00	0,00	0,00				4,38
													TOTAL	4	68	3	16	8	19	6	3	7	2	5	1	5						
SUBTOTAL DOS AMBIENTES																											215,09	56,77	158,32	1.389,90	416,97	754,90	390,09

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 674
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE PISO**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C1910															
		PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" - M2															
		COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GINÁSIO																
1.1	PISO																
1.1.1	ENTRADA	20,41	0,80	1,00	16,33												
		TOTAL:			16,32	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 615
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE SUPERFÍCIES METÁLICAS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C1279															
		ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO															
		COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GINÁSIO																
1.1	SUPERFÍCIES METÁLICAS																
1.1.1	GRADE DA JANELA DA COZINHA	2,05	1,55	1,00	3,18												
1.1.2	GRADE DA J.CIRCULAÇÃO ÁREA DE SERV.	1,00	1,55	1,00	1,55												
1.1.3	PORTÃO DA ÁREA DE SERVIÇO	1,70	2,10	1,00	3,57												
1.1.4	GRADE DA JANELA DO ARQUIVO	1,55	1,55	1,00	2,40												
1.1.5	GRADE DA JANELA DA SALA DE REUNIÕES	3,05	1,55	1,00	4,73												
1.1.6	GRADE DA JANELA BANHEIRO MASCULINO	1,00	0,40	1,00	0,40												
1.1.7	GRADE DA JANELA BANHEIRO FEMININO	1,00	0,40	1,00	0,40												
1.1.8	GRADE DA JANELA - CONSULTÓRIO 2	2,15	0,40	1,00	0,86												
1.1.9	GRADE DA JANELA - WC CONSULTÓRIO 2	1,00	1,00	1,00	1,00												
1.1.10	GRADE - CIRCULAÇÃO CONS. 01 /02	1,55	1,55	1,00	2,40												
1.1.11	GRADE DA JANELA - CONSULTÓRIO 1	2,15	0,40	1,00	0,86												
1.1.12	GRADE DA JANELA -CONSULTÓRIO MÉDICO	2,15	0,40	1,00	0,86												
1.1.13	GRADE DA JAN.CONSULTÓRIO DE ENFERM	2,15	0,40	1,00	0,86												
1.1.14	GRADE DA JANE. NASF	2,15	0,40	2,00	1,72												
1.1.15	BANHEIRO NASF	1,00	0,40	1,00	0,40												
1.1.16	GRADE DA JAN. WC CONSULTÓRIO ODONT	1,00	0,40	1,00	0,40												
1.1.17	GRADE DA JANELA - GERÊNCIA	2,15	0,40	1,00	0,86												
1.1.18	GRADE DA JANELA - SAME	2,15	0,40	1,00	0,86												
1.1.19	GRADE - CIRCULAÇÃO 3 (ENTRADA)	1,60	2,10	1,00	3,36												
1.1.20	GRADE DA JAN. IMUNIZAÇÃO	1,00	1,55	1,00	1,55												
1.1.21	GRADE DA JAN. CURATIVOS	1,00	1,55	1,00	1,55												
1.1.22	GRADE DA JAN. PROCEDIMENTO	1,10	1,55	1,00	1,71												
1.1.23	GRADE DA JANELA - ESTERELIZAÇÃO	1,00	1,00	1,00	1,00												
1.1.24	GRADE DA JAN. ESPURGO	1,00	1,00	1,00	1,00												

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 96
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE SUPERFÍCIES METÁLICAS**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C1279															
		ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO															
		COMP.	LARG.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1.1.25	PORTÕES DA LIXEIRAS	0,80	1,00	4,00	3,20												
1.1.26	GRADIL FRONTAL	26,07	1,20	1,00	31,28												
1.1.27	PORTÃO ESTACIONAMENTO	2,50	2,20	2,00	11,00												
1.1.28	PORTÃO DA ENTRADA	2,00	2,25	1,00	4,50												
		TOTAL:			87,45	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FL. 67
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	INFORMAÇÕES - ESQUADRIAS						C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS							
		LARG.	ALT.	QUANT.	Á. PORTA (2X)	Á. BATENTE (M2)	Á. ALIZAR (M2)	(Á. BANDEIROLA + Á. BATENTE + Á. ALIZAR) (M2)	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	GINÁSIO															
1.1	PORTAS															
1.1.1	COZINHA	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.2	CIRCULAÇÃO ÁREA DE SERVIÇO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.3	SERVIÇO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.4	ARQUIVO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.5	SALA DE REUNIÕES	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.6	BANHEIRO MASCULINO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.7	BANHEIRO FEMININO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.8	CONSULTÓRIO 2	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.9	WC CONSULTÓRIO 2	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.10	BANHEIRO MASCULINO (CIRC.)	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.11	BANHEIRO FEMININO (CIRC.)	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.12	CONSULTÓRIO 1	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.13	WC CONSULTÓRIO 1	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.14	CONSULTÓRIO MÉDICO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.15	WC CONSULTÓRIO MÉDICO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.16	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.17	WC CONSULTÓRIO DE ENFERM.	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.18	NASF	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.19	BANHEIRO NASF	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.20	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.21	WC CONSULTÓRIO ODONT.	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.22	RAIO X	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.23	GERÊNCIA	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FL.
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **PINTURA DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	INFORMAÇÕES - ESQUADRIAS						C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS							
		LARG.	ALT.	QUANT.	Á. PORTA (2X)	Á. BATENTE (M2)	Á. ALIZAR (M2)	(Á. BANDEIROLA + Á. BATENTE + Á. ALIZAR) (M2)	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1.1.24	SAME	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.25	CONSULTÓRIO MÉDICO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.26	WC CONSULT. MÉDICO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.27	CONSULTÓRIO DE ENFERMAGEM 2	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.28	WC CONSULT. ENFER. 2	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.29	BANHEIRO MASCULINO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.30	BANHEIRO FEMININO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.31	IMUNIZAÇÃO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.32	FARMÁCIA	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.33	CURATIVOS	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.34	PROCEDIMENTO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.35	WC PROCEDIMENTO	0,60	2,10	1,00	2,52	0,72	0,48	3,72				1,12				
1.1.36	ESTERELIZAÇÃO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.37	AMBULATÓRIO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
1.1.38	ESPURGO	0,80	2,10	1,00	3,36	0,75	0,50	4,61				1,38				
		TOTAL:						174,29	TOTAL:			52,28	TOTAL:			0,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 616
Rubrica

PLANILHA: **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBJETO: REFORMA DO PSF JOSÉ GOMES DA SILVA (ZUMBI)

END.: RUA LUIZ PORFIRIO DE LIMA, 148, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: **LIMPEZA FINAL**

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM	AMBIENTE	C3447															
		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA															
		COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA
1	BLOCO 01																
1.1	LIMPEZA																
1.1.1	ÁREA DA TERRENO	58,92	19,24	1,00	1133,77												
		TOTAL:			1133,77	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00	TOTAL:			0,00

Ricardo Dantas Campelo
Secretário de Infraestrutura e Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 35[illegible].7[illegible]383-00
Portaria Nº 744/2021

Daniel Wyllame
Engenheiro Civil - RNP 061978565-9
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 620
Rubrica