



ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
"Amazônia Patrimônio dos Brasileiros"



MEMÓRIA DE CÁLCULO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-UBS NA VILA DA PAZ, MUNICÍPIO DE IRACEMA - RR.		REF. UTILIZADA	SINAPI/CEF
LOCAL: RUA PRINCIPAL DA VILA DA PAZ (VICINAL 14), S/Nº, ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE IRACEMA-RR.		REFERÊNCIA	JANEIRO / 2022.
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	
1.1	COMP. 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN 1,00
		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00 UN
		MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00 UN
		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1,00 UN
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES	
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2 6,00
		LARGURA	3,00 M
		COMPRIMENTO	2,00 M
		ÁREA	6,00 M2
		ÁREA DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO DE COBERTURA	
		IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO COM BORRACHA LIQUIDA	M2 225,07
		TELHAMENTO	
		MEDIDA EM PLANTA	
		TELHAMENTO	225,07 M2
		TOTAL	225,07 M2
		ÁREAS DE PINTURA DE PAREDES E FORROS	
		PINTURA DE PAREDES	M2 885,64
		CHAPISCO	
		CONSULTÓRIO 01	
		PERÍMETRO	12,00 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS -	2,48 M2
		ÁREA	35,92 M2
		CONSULTÓRIO 02	
		PERÍMETRO	12,00 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS -	2,48 M2
		ÁREA	35,92 M2
		RECEPÇÃO	
		PERÍMETRO	9,30 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS -	3,96 M2
		ÁREA	25,80 M2
		ADMINISTRAÇÃO	
		PERÍMETRO	12,70 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS -	3,35 M2
		ÁREA	37,29 M2
		GARAGEM COBERTA	
		PERÍMETRO	8,00 M
		ALTURA	3,70 M
		DESCONTOS -	2,64 M2
		ÁREA	26,96 M2
		CIRCULAÇÃO 01	
		PERÍMETRO	24,10 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 - 5X + PM 02 0,90 X 2,10 - 2X + JV 0,80 X 1,05	13,02 M2
		ÁREA	64,10 M2
		WC FEMININO	
		PERÍMETRO	7,00 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS - PM 02 0,90 X 2,10	1,89 M2
		ÁREA	20,51 M2
		WC MASCULINO	
		PERÍMETRO	7,00 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS - PM 02 0,90 X 2,10 - 1X	1,89 M2
		ÁREA	20,51 M2
		FARMÁCIA	
		PERÍMETRO	10,90 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS - PM 02 0,90 X 2,10 - 1X+ JV 0,80 X 1,05	2,73 M2
		ÁREA	32,15 M2
		PRONTO ATENDIMENTO	
		PERÍMETRO	16,00 M
		ALTURA	3,50 M
		DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 - 1X+ JV 0,50 X 0,80 - 2X + PF = 1,20 X 2,20 - 1X	5,12 M2
		ÁREA	50,88 M2
		SALA DE CURATIVOS E VACINAS	
		PERÍMETRO	13,00 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10	1,68 M2
		ÁREA	39,92 M2
		SALA DE ESTERELIZAÇÃO	
		PERÍMETRO	8,80 M
		ALTURA	3,20 M
		DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10	1,68 M2
		ÁREA	26,48 M2
		SALA DE EXPURGO	
		PERÍMETRO	8,80 M
		ALTURA	3,20 M



ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
“Amazônia Patrimônio dos Brasileiros”



DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 + JV 0,50 X 0,80 M		2,08 M2	
ÁREA		26,08 M2	
DML			
PERÍMETRO		9,20 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 + JV 0,50 X 0,80 M		2,08 M2	
ÁREA		27,36 M2	
CIRCULAÇÃO 02			
PERÍMETRO		22,10 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 - 6X + PV = 1,80 X 2,20 M		14,04 M2	
ÁREA		56,68 M2	
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO			
PERÍMETRO		14,50 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 + JV 0,50 X 0,80 M - 2X		2,48 M2	
ÁREA		43,92 M2	
COPA			
PERÍMETRO		7,90 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS - PM 01 0,80 X 2,10 + JV 0,50 X 0,80 M		2,08 M2	
ÁREA		23,20 M2	
SALA DO COMPRESSOR			
PERÍMETRO		4,60 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS - PF = 0,80 X 1,00 M		0,80 M2	
ÁREA		13,92 M2	
ALVENARIA DA PLATIBANDA			
COMPRIMENTO		65,50 M	
ALTURA		0,80 M	
QUANTIDADE DE LADOS		2,00 M2	
ÁREA		104,80 M2	
SALA DA CAIXA D'ÁGUA			
COMPRIMENTO		10,90 M	
ALTURA		1,70 M	
DESCONTOS - PA 01 = 1,20 X 1,00 M - 1X		1,20 M2	
ÁREA		17,33 M2	
PAREDES EXTERNAS FRENTE			
COMPRIMENTO		13,10 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS -		8,91 M2	
ÁREA		33,01 M2	
LADO DIREITO			
COMPRIMENTO		10,45 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS -		0,94 M2	
ÁREA		32,50 M2	
LADO ESQUERDO			
COMPRIMENTO		7,65 M	
ALTURA		3,35 M	
DESCONTOS -		0,80 M2	
ÁREA		24,83 M2	
FUNDOS			
COMPRIMENTO		16,30 M	
ALTURA		3,20 M	
DESCONTOS -		5,96 M2	
ÁREA		46,20 M2	
SALA DA CAIXA D'ÁGUA			
COMPRIMENTO		12,10 M	
ALTURA		1,70 M	
DESCONTOS - PA 01 = 1,20 X 1,00 M - 1X		1,20 M2	
ÁREA		19,37 M2	
ÁREA		885,64 M2	
	PINTURA DE FORRO	M2	189,34
CHAPISCO NO TETO			
CONSULTÓRIO 01			
ÁREA		9,00 M2	
ÁREA		9,00 M2	
CONSULTÓRIO 02			
ÁREA		9,00 M2	
ÁREA		9,00 M2	
RECEPÇÃO			
ÁREA		9,45 M2	
ÁREA		9,45 M2	
ADMINISTRAÇÃO			
ÁREA		10,05 M2	
ÁREA		10,05 M2	
GARAGEM COBERTA			
ÁREA		15,36 M2	
ÁREA		15,36 M2	
CIRCULAÇÃO 01			
ÁREA		19,20 M2	
ÁREA		19,20 M2	
WC FEMININO			
ÁREA		3,06 M2	
ÁREA		3,06 M2	
WC MASCULINO			
ÁREA		3,06 M2	
ÁREA		3,06 M2	
FARMÁCIA			



ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
"Amazônia Patrimônio dos Brasileiros"



ÁREA				7,42 M2
ÁREA				7,42 M2
		PRONTO ATENDIMENTO		
ÁREA				15,75 M2
ÁREA				15,75 M2
		SALA DE CURATIVOS E VACINAS		
ÁREA				7,50 M2
ÁREA				7,50 M2
		SALA DE ESTERELIZAÇÃO		
ÁREA				4,20 M2
ÁREA				4,20 M2
		SALA DE EXPURGO		
ÁREA				4,20 M2
ÁREA				4,20 M2
		DML		
ÁREA				4,80 M2
ÁREA				4,80 M2
		CIRCULAÇÃO 02		
ÁREA				23,57 M2
ÁREA				23,57 M2
		CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO		
ÁREA				13,13 M2
ÁREA				13,13 M2
		COPA		
ÁREA				3,89 M2
ÁREA				3,89 M2
		SALA DO COMPRESSOR		
ÁREA				1,20 M2
ÁREA				1,20 M2
		SALA DA CAIXA DÁGUA		
ÁREA				25,50 M2
ÁREA				25,50 M2
ÁREA TOTAL				189,34 M2
3.1		EXECUÇÃO DE PINTURA DAS PAREDES E TETO		
3.1.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	794,09
		APLICAÇÃO DE SELADOR = ÁREA DE MASSA ÚNICA - ÁREA DE REVESTIMENTO CERAMICO NAS PAREDES		
		ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA		885,64 M2
		DESCONTOS		91,55 M2
		ÁREA		794,09 M2
3.1.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	533,38
		APLICAÇÃO DE SELADOR = ÁREA DE MASSA ÚNICA - ÁREA DE REVESTIMENTO CERAMICO NAS PAREDES		
		ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA		624,93 M2
		ÁREA TOTAL DE REVESTIMENTO CERAMICO EM PAREDE		91,55 M2
		ÁREA		533,38 M2
3.1.3	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	260,71
		APLICAÇÃO DE SELADOR = ÁREA DE MASSA ÚNICA - ÁREA DE REVESTIMENTO CERAMICO NAS PAREDES		
		ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA		260,71 M2
		ÁREA TOTAL DE REVESTIMENTO CERAMICO EM PAREDE		
		ÁREA		260,71 M2
3.1.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	794,09
		APLICAÇÃO DE SELADOR = ÁREA DE MASSA ÚNICA - ÁREA DE REVESTIMENTO CERAMICO NAS PAREDES		
		ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA		885,64 M2
		ÁREA TOTAL DE REVESTIMENTO CERAMICO EM PAREDE		91,55 M2
		ÁREA		794,09 M2
3.1.5	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	189,34
		ÁREA DE LAJE		
		ÁREA		189,34 M2
3.1.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	189,34
		ÁREA DE LAJE		
		ÁREA		189,34 M2
		ÁREA		189,34 M2
3.2		EXECUÇÃO DE PINTURA DO MURO E GRADIS		
		ALVENARIA DO MURO	M2	389,62
		ÁREAS DO MURO		
		PERÍMETRO		84,70 M
		ALTURA		2,30 M
		QUANTIDADE DE LADOS		2,00 UN
		ÁREA		389,62 M2
3.2.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	389,62
		APLICAÇÃO DE SELADOR = ÁREA DE MASSA ÚNICA - ÁREA DE REVESTIMENTO CERAMICO NAS PAREDES		
		ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA		389,62 M2
		DESCONTOS		
		ÁREA		389,62 M2
3.2.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	389,62
		APLICAÇÃO DE SELADOR = ÁREA DE MASSA ÚNICA - ÁREA DE REVESTIMENTO CERAMICO NAS PAREDES		
		ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA		389,62 M2
		ÁREA TOTAL DE REVESTIMENTO CERAMICO EM PAREDE		
		ÁREA		389,62 M2



ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
"Amazônia Patrimônio dos Brasileiros"



3.2.3	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	49,40
PINTURA DAS GRADES E PORTÕES				
GRADE DA FRENTE DO MURO				25,90 M2
PORTÃO DA AMBULANCIA				6,40 M2
PORTÃO DOS PEDESTRES				5,60 M2
PORTÃO 02				11,50 M2
ÁREA				49,40 M2
3.2.4	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	49,40
PINTURA DAS GRADES E PORTÕES				
GRADE DA FRENTE DO MURO				25,90 M2
ALTURA				6,40 M2
ALTURA				5,60 M2
PORTÃO DA AMBULANCIA				11,50 M2
ÁREA				49,40 M2
3.3		IMPERMEABILIZAÇÃO DO TELHADO		
3.3.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	225,07
TELHAMENTO				
MEDIDA EM PLANTA				
TELHAMENTO				225,07 M2
ÁREA				225,07 M2
3.3.2	COMP. 002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO COM BORRACHA LÍQUIDA, 2 DEMÃOS. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 98553)	M2	225,07
TELHAMENTO				
MEDIDA EM PLANTA				
TELHAMENTO				225,07 M2
ÁREA				225,07 M2
3.4		DIVERSOS		
3.4.1	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00
MATERIAL A SER SUBSTITUIDO				
QUANTIDADE				4,00 UN
UNIDADE				4,00 UN
3.4.2	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
MATERIAL A SER SUBSTITUIDO				
QUANTIDADE				2,00 UN
UNIDADE				2,00 UN
3.4.3	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00
MATERIAL A SER SUBSTITUIDO				
QUANTIDADE				7,00 UN
UNIDADE				7,00 UN
3.4.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	44,00
MATERIAL A SER SUBSTITUIDO				
QUANTIDADE				44,00 UN
UNIDADE				44,00 UN
3.4.5	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	44,00
MATERIAL A SER SUBSTITUIDO				
QUANTIDADE				44,00 UN
UNIDADE				44,00 UN
3.4.6	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	11,00
MATERIAL A SER SUBSTITUIDO				
QUANTIDADE				11,00 UN
UNIDADE				11,00 UN

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-UBS VILA POEIRÃO E CAMPOS NOVOS, MUNICÍPIO DE IRACEMA - RR.

OBSERVAÇÃO, OS QUANTITATIVOS DE PINTURA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA VILA POEIRÃO E DA VILA CAMPOS NOVOS FORAM RETIRADOS DO PROJETO EXECUTIVO FORNECIDO PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE, ESTE PROJETO PODE SER LOCALIZADO ATRAVÉS DO LINK: <https://www.gov.br/saude/pt-br/composicao/saps/requalifica-ubs/projetos-padronizados-ubs/projeto-padronizado-ubs-i>

MAYKSUEL DE JESUS
FREIRE MORAES -
ENGENHEIRO CIVIL -
CREA-AM 041689124-1
- 52909859215

Assinado de forma digital por
MAYKSUEL DE JESUS FREIRE
MORAES - ENGENHEIRO CIVIL -
CREA-AM 041689124-1 -
52909859215
Dados: 2026.08.17 01:44:47 -04'00'