



ANEXO VIII - MEMORIAL DE CÁLCULO

OBRA:	Execução de Drywall, Esquadrias em Vidro e Serviços Complementares na UBS Vila Crispim					
LOCAL:	Rua Vicente Mota Ferreira, s/nº - Vila Crispim					
MUNICÍPIO:	CRUZEIRO/SP	DATA:	10/4/2025			
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL						
Item	Discriminação de cálculos				Unid.	Quantidade
1	DRYWALL					
1.1	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessur				m²	94,53
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde m²
	Dispensário	5,15		3,00		15,45
	Consultório	7,68		3,00		23,04
	Almoxarifado	3,50		3,00		10,50
	Consultório	7,68		3,00		23,04
	Agentes	4,43		3,00		13,29
	Consultório	3,07		3,00		9,21
1.2	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessur				m²	142,59
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde m²
	Expurgo - Esterilização e Sanitários	20,14		3,00		60,42
	Sanit. P.N.E. - Sanit. Masc.	6,46		3,00		19,38
	Curativo - Coleta	2,23		3,00		6,69
	Bho P.N.E.	12,25		3,00		36,75
	Odonto	6,45		3,00		19,35
1.3	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5mm, fixo				m²	161,36
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde m²
	Área interna total					159,74 159,74
	Copa e acesso					7,90 7,90
2	ESQUADRIAS EM VIDRO TEMPERADO					
2.1	Vidro temperado incolor de 10 mm				m²	12,46
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde m²
	Espera	2,00		2,40		4,80
	Espera	2,00		1,90		3,80
	Expurgo	1,84		2,10		3,86
2.2	Vidro laminado temperado incolor de 8mm				m²	0,64
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde m²
	Óculo	0,80		0,80		0,64



MEMORIAL DE CÁLCULO

OBRA:	Execução de Drywall, Esquadrias em Vidro e Serviços Complementares na UBS Vila Crispim						
LOCAL:	Rua Vicente Mota Ferreira, s/nº - Vila Crispim						
MUNICÍPIO:	CRUZEIRO/SP	DATA:	10/4/2025				
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL							
Item	Discriminação de cálculos					Unid.	Quantidade
2.3	Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350					uni	3,00
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde	uni
	Espera					2,00	2,00
	Expurgo					1,00	1,00
2.4	Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado					uni	2,00
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde	uni
	Espera					1,00	1,00
	Expurgo					1,00	1,00
2.5	Contra fechadura de centro para porta em vidro temperado					uni	2,00
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde	uni
	Espera					1,00	1,00
	Expurgo					1,00	1,00
3 COBERTURA EM POLICARBONATO E CALHAS							
3.1	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon,sem pintura					kg	387,27
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde	kg
	Pilar	5,50			1,88	2,00	20,68
	Viga	44,90			1,88	1,00	84,41
	Empeno	6,70			1,88	9,00	113,36
	Beiral	44,90			1,88	1,00	84,41
	Conexão Parede	44,90			1,88	1,00	84,41
3.2	Chapa em polycarbonato compacta, cristal, espessura de 10 mm					m²	9,88
		Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Qtde	m²
	Corredor Externo	4,49	2,20				9,88



MEMORIAL DE CÁLCULO

OBRA:	Execução de Drywall, Esquadrias em Vidro e Serviços Complementares na UBS Vila Crispim
LOCAL:	Rua Vicente Mota Ferreira, s/nº - Vila Crispim
MUNICÍPIO:	CRUZEIRO/SP
DATA:	10/4/2025

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL

Item	Discriminação de cálculos	Unid.	Quantidade
3.3	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m (Pingadeira)	m	26,00
Telhado Principal			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m		
	13,00 2,00		26,00
3.4	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m (Rufo)	m	35,60
Telhado Principal			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m		
	13,50 2,00		27,00
Telhado Separado			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m		
	4,30 2,00		8,60
3.5	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m (Calha)	m	4,69
Telhado separado			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m		
	4,69 4,69		4,69
4	BANCADAS		
4.1	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	m²	3,65
Expurgo			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m²		
	0,72 0,55		0,40
Esterialização			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m²		
	0,72 0,55		0,40
	0,30 0,40		0,12
Copa			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m²		
	1,80 0,60		1,08
Odonto			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde m²		
	2,79 0,50		1,40
	0,50 0,50		0,25
4.2	Cuba de louça de embutir redonda	uni	1,00
Odonto			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde uni		
	1,00		1,00
4.3	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	uni	1,00
Copa			
	Compr. Larg. Alt. Peso Qtde uni		
	1,00		1,00

Engº Luís Otávio Dias Bernardes
CREA: 507.067.409-4