

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA

Obra
Execução de Reforma e reparos da Unidades de Saúde do Pov. de Soares -
Francisco A. Souza

Memória de Cálculo

Item	Descrição	Und	Quant.	Memória de Cálculo
1	SERVIÇO PRELIMINAR			
1.1	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²	759,72	= área de pintura interna
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	4,5	= Área da placa padrão Ministério da Saúde 1,5x3,0
2	COBERTURA			
2.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	71,8	= área com com o telhado danificado 8,86x8,1
3	REVESTIMENTOS\PISOS			
3.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	60,7	= área com infiltração 50,05x1,20
4	ESQUADRIAS / FECHADURAS			
4.1	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	3,0	= consultório 01,02,03
4.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,0	= +1 deposito
5	PINTURA			
5.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	370,86	= = (P (perímetro) -) x (altura da empena) - Vãos (porta e janela) + A. DA FACHADA DO MURO
5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	759,72	= = (P (perímetro) -) x (altura até o forro) - Vãos (porta e janela) = (314,2 x2,6) -57,2
5.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	30,3	= 12+9+3+6,3
5.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	24,17	= = área da grade do muro = 40,29x 0,6 = 24,17
6	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS / LOUÇAS / METAIS			
6.1	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	8,0	= banheiro masculino, feminino e dos consultórios médicos
6.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0	= consultório odontológico

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA

6.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0	= banheiro masculino
6.4	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,0	= consultório odontológico
6.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0	= consultório 01
7	LIMPEZA			
7.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	325,65	= (17,87x 8,1)+(17,05x8,1) +32 +10,8 = 325,65

Total sem BDI

25.842,29

Total do BDI

6.072,61

Total Geral

31.914,90



Adriel Oliveira Dos Santos
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 051640878-0