



Estado do Pará
REFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
Secretaria Municipal de Saúde
Sistema Único de Saúde (SUS)

PROJECTU
Arquitetura & Consultoria

Trav. Rui Barbosa, 372 - Fone: (91) 3224 1083
e-mail: projectu.arquitetura@gmail.com

PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE INSTALAÇÕES DE INCENDIO
PROJETO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO HOSPITAL DE JACAREACANGA

ITEM	ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNID	QTD	P.UNT	P.TOTAL
1	1	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO				
1.1	1.1	Tubo de Ferro Galvanizado S/ costura de 2 1/2"	m	100,42	69,81	7.010,17
1.2	1.2	Joelho Fº Gº 90º Ø 2 1/2"	U	9,00	59,39	534,48
1.3	1.3	Tee Fº Gº 90º Ø 2 1/2"	U	3,00	70,92	212,76
1.4	1.4	União Fº Gº 90º Ø 2 1/2"	U	7,00	82,00	574,00
1.5	1.5	Nipeis Fº Gº Ø 2 1/2"	U	6,00	26,45	158,70
1.6	1.6	Luva Fº Gº Ø 2 1/2"	U	14,00	32,88	460,32
1.7	1.7	Registro de Gaveta de Bonze Bruto Ø 2 1/2"	U	2,00	270,70	541,40
1.8	1.8	Valvula de Retenção Vertical de Bronze Ø 2 1/2"	U	1,00	150,56	150,56
1.9	1.9	Valvula de Retenção Horizontal de Bronze Ø 2 1/2"	U	1,00	220,45	220,45
1.10	1.10	Manometro P/ Medição ate 10 Kgf/cm²	U	1,00	67,90	67,90
1.11	1.11	Bomba a explosão de 7,5 CV automática	U	1,00	8.340,00	8.340,00
1.12	1.12	Hidrante de Incêndio em caixa metalica Ver. Det.	U	2,00	854,43	1.708,86
1.13	1.13	Hidrante de Incêndio de Recalque (Rua) Ver Det.	U	1,00	1.071,84	1.071,84
1.14	1.14	Luminárias de emergência Tipo 2 Ver. Det 03	U	64,00	38,60	2.470,40
1.15	1.15	Luminárias de emergência c/ Halogeno de 20 W Ver. Det 04	U	6,00	45,45	272,70
1.16	1.16	Extintores de Pó ABC 4 Kg	U	19,00	268,93	5.109,67
1.17	1.17	Acionador Manual da Bomba de Incêndio	U	2,00	87,69	175,38
1.18	1.80	Placas de sinalização de Segurança conf. NBR Ver. Quadro	U	94,00	35,60	3.346,40
		SUB - TOTAL				32.425,99
		B.D.I. = 25%				8.106,50
		TOTAL				40.532,48
