



RELAÇÃO DE MATERIAIS DO PROJETO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS

FEVEREIRO/2013

DADOS GERAIS DA OBRA

OBRA	CENTREVENTOS CAU HANSEN
LOCAL	Av. José Vieira – Bairro América – Joinville/SC
SERVIÇO	CONSTRUÇÃO
CÓDIGO ELETRÔNICO	<i>Ccentrevch01</i>

Hidrante - Bomba Hidráulica - Incêndio	
Bombas Schneider (principal)	
BPI-22 R/F 2.1/2 10CV	2 pç
Bombas Schneider (de pressurização)	
BC-92 S/T AV 2 CV	1 pç
Hidrante - Ferro maleável classe 10	
Bucha de redução	
4" x 3"	10 pç
Cotovelo 45	
3"	1 pç
4"	4 pç
Cotovelo 90	
3"	53 pç
4"	43 pç
Curva macho - fêmea	
2.1/2"	1 pç
Luva	
3"	4 pç
4"	13 pç
Niple duplo	
2.1/2"	1 pç
4"	4 pç
Tubo de aço galvanizado	
100 mm - 4"	602,17 m
80 mm - 3"	280,19 m
Tê	
3"	8 pç
4"	12 pç
Tê de redução	
4" x 3"	15 pç
União ass. de ferro conico macho-fêmea	
4"	4 pç
luva de redução	



**Fundação Instituto de Pesquisa e
Planejamento para o Desenvolvimento
Sustentável de Joinville**



4" x 3"	3 pç
Hidrante - Incêndio	
Adaptador storz - roscas interna	
2.1/2"	39 pç
Caixa para abrigo de mangueiras	
70 x 50 x 25 cm	38 pç
Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido	
Dupla - 1.1/2" x 1.1/2"	38 pç
Esguicho játo sólido	
1 1/2" 13 mm	38 pç
Mangueiras	
1.1/2 " 15 m	76 pç
Niple paralelo em ferro maleável	
2.1/2"	38 pç
Redução giratória tipo Storz - bronze ou latão	
2.1/2" x 1.1/2"	38 pç
Registro de gaveta com haste ascendente de bronze	
2 1/2"	1 pç
Registro globo	
2 1/2" 45°	38 pç
Tampão cego com corrente tipo storz	
1.1/2"	38 pç
2.1/2"	1 pç
Tampão de ferro fundido para passeio com inscrição "hidrante" com telar	
(70x60) cm	1 pç
Hidrante - Metais	
Registro bruto de gaveta industrial	
4"	2 pç
Válvula de retenção horiz c/ portinhola	
4"	1 pç
Válvula de sucção	
4"	1 pç

Joinville, 06 de fevereiro de 2013.

LIA DALVA ALVES BARRACA
Engenheira Civil