



LEGENDA - INSTALAÇÃO DA CASA DE BOMBAS	
SUÇÃO	
1	AMORTECEDOR ANTIVIBRATÓRIO VBRA STOP (MOD. VBRA-STOP MINI)
2	COTOVELO #1,1/4"
3	COTOVELO 45° #1,1/4"
4	CURVA 90° FEMEA (Aço) #1,1/4"
5	MOTOR BOMBA SCHNEIDER (MOD. BC-92 S/T 1A - POT. 1,0 CV - TRF.)
6	NIPLE DUPLO #1,1/4"
7	JUNTA DE EXPANSÃO DE BORRACHA (MOD. JBLU) #1,1/4" DA SUÇÃO
8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO CORPO DE BRONZE #1,1/4"
9	TE #1,1/4"
10	TUBO DE ANCORAGEM DA TUBULAÇÃO DE AÇO GALVANIZ./COBRE #1,1/4"
11	TUBO AÇO GALVANIZADO OU COBRE #1,1/4"
12	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO #1,1/4"
RECALQUE	
13	BUCHA DE REDUÇÃO #1,1/4" x #1"
14	COTOVELO #1,1/4"
15	COTOVELO 45° #1,1/4"
16	CURVA 90° FEMEA (Aço) #1,1/4"
17	NIPLE DUPLO #1,1/4"
18	JUNTA DE EXPANSÃO DE BORRACHA (MOD. JBLU) #1,1/4" DO RECALQUE
19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO CORPO DE BRONZE #1,1/4"
20	TE #1,1/4"
21	TUBO DE ANCORAGEM DA TUBULAÇÃO DE AÇO GALVANIZ./COBRE #1,1/4"
22	TUBO AÇO GALVANIZADO OU COBRE #1,1/4"
23	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO #1,1/4"
24	VALVULA DE RETENÇÃO (VERTICAL) #1,1/4"
ABASTECIMENTO	
25	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG. #32MM x #1"
26	CURVA 90° SOLDÁVEL #32MM
27	REGISTRO DE GAVETA BRUTO CORPO DE BRONZE #1"
28	TUBO DE PVC SOLDÁVEL #32MM
29	TORNEIRA DE BOLA VAZÃO TOTAL #1"
CONSUMO	
30	CURVA FEMEA #2"
31	NIPLE DUPLO #2"
32	REGISTRO DE GAVETA BRUTO CORPO DE BRONZE #2"
33	TUBO DE AÇO GALVANIZADO OU COBRE #2"
34	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA #60MM x 2"
35	TUBO DE PVC SOLDÁVEL #60MM
EXTRAVASOR/LIMPEZA	
36	CURVA FEMEA #1,1/2"
37	NIPLE DUPLO #1,1/2"
38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO CORPO DE BRONZE #1,1/2"
39	TE #1,1/2"
40	TUBO DE AÇO GALVANIZADO OU COBRE #1,1/2"
41	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA #50MM x 1,1/2"
42	TUBO DE PVC SOLDÁVEL #50MM
43	CURVA 90° SOLDÁVEL #50MM

CARIMBOS:

ASS. LOCATÁRIA: HAVAN Lojas de Departamentos Ltda  
CNPJ 79.379.491/0001-83

RESP. TÉCNICO:	DATA: SETEMBRO/2017	ESCALA: INDICADA
PROJETO: HIDRO-SANITÁRIO - CONSTRUÇÃO COMERCIAL	ARQUIVO: HVR_BCC_HL_PLANTAS.DWG	ÁREA: 15.906,36 M2
LOCAL: AVENIDA DO ESTADO ESQUINA COM A RUA AGUEDUITO		FOLHA:
REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA - COBERTURA / DET. RESERVATÓRIO METÁLICO TUBULAR		DESENHO: EVALDO A. S.

**SCHWARZ MEMCO**

Engenheiro A. Schwarz  
Mecânica  
Mecânica  
Mecânica

